

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO ESCOLA
DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS
CURRÍCULO DO CURSO GRADUAÇÃO EM
ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO - Proc. CEE nº 2846/75 INTERESSADO: Escola de Engenharia de São Carlos, da Universidade de

São Paulo ASSUNTO : Reconhecimento de Curso de Graduação em Engenharia de

Produção. RELATOR : Conselheiro Paulo
Gomes Romeo PARECER Nº 2464/75, CTG; Aprov. em 17/9/75

I- RELATÓRIO

1.Histórico: O Magnífico Reitor da Universidade de São Paulo em ofício dirigido ao Sr. Presidente do Conselho Estadual de Educação, encaminha o processo RUSP nº 15851/75, relativo ao reconhecimento do Curso de Engenharia de Produção da Escola de Engenharia de São Carlos daquela Universidade.

O processo organizado segundo as normas baixadas por este Conselho com todas as informações necessárias, as quais se juntou o conhecimento pessoal do relator quanto a referida escola, permitiu a elaboração do presente parecer favorável ao reconhecimento pleiteado, analisando-se o: apresentado segundo as exigências deste Conselho.

1º) O Curso de Engenharia de Produção da Escola de Engenharia de São Carlos foi criado pela Portaria GR nº 987/69 do Reitor da Universidade de São Paulo e Decreto Federal nº 69207, de 15/09/71, estando atualmente em seu 5º ano, devendo em 1975 formar sua primeira turma. Atualmente o curso conta com 46 alunos matriculados nos diferentes períodos do referido curso.

2º) A organização do curso obedece à seguinte estrutura curricular.

SEQUÊNCIA ACONSELHADA

<u>1º PERÍODO LETIVO</u>	<u>CRÉDITOS</u>	<u>REQUISITOS</u>
SMA-102-Geometria Analítica	5	
SMA-103- Álgebra Linear	5	
SFI-101-Física	6	
SCC-101-Informação Profissional	2	
SAP-104-Desenho Técnico	3	
SQI-136-Laboratório de Química Geral	3	
SMA-101-Cálculo	<u>6</u>	
	30	
<u>2º PERÍODO LETIVO</u>		
SMA-104-Cálculo	6	
SCE-101-Cálculo Numérico	3	
SFI-102-Física	6	
SAP-101-Desenho e Geometria Descritiva	3	
SQI-135-Química Geral e Tecnológica	6	
SCE-103-Introdução à Ciência de Computação. <u>6</u>		
	3	
<u>3º PERÍODO LETIVO</u>		
SCE-102-Cálculo Numérico	3	
SMA-105-Calculo	6	
SET-102-Resistência dos Materiais	6	
SCE-104-Programação para o Computador	5	
SAP-102-Desenho e Geometria Descritiva	3	
SES-101-Introdução à Engenharia de Produção	2	
SEM-109-Termodinâmica	<u>3</u>	
	28	
<u>4º PERÍODO LETIVO</u>		
SEM-102-Tecnologia Mecânica.... ..	4	
SEL-140-Eletrotécnica e Eletrônica Geral...	6	
		SFI-101-SFI-102- SMA=104-SMA-105
SAP-107-Desenho Técnico	3	SAP-104
SQI-125-Mecânica Geral	6	SMA-101-SFI-101
SET-104-Resistência dos Materiais ...	6	SMA-101
SEK-101-Tecnologia e Elementos de Máquinas. <u>4</u>		
	29	

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO
CARLOS

CURRÍCULO DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM
ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

<u>5º PERÍODO LETIVO</u>	<u>CRÉDITOS</u>	<u>REQUISITOS</u>
SNT-101-Materiais de Construção Mecânica...	4	
SHS-101-Mecânica dos Fluidos	6	
SCE-105-Estatística	4	SMA-101
SCE-113-Processamento de Dados	5	SCE-103-SCE-104
SEM-146- Máquinas Operativas.....	4	SEM-102
SES-138-Teoria dos Sistemas.....	4	SES-101
SEL-122-Instalações Elétricas Industriais..	<u>4</u>	SEL-140
	31	
<u>6º PERÍODO LETIVO</u>		
SES-107-Métodos de pesquisa Operacional....	4	SCE-105
SEM-105-Tecnologia Mecânica....	4	SEM-102
SES-125-Contabilidade	4	SES-138
SES-116-Engenharia Econômica	4	SES-102
SES-105-Controle de Qualidade	4	SCE-105
SES-102-Estudo de Tempos e Métodos.....	4	SES-101
<u>7º PERÍODO LETIVO</u>		
SES-110-Métodos de Pesquisa Operacional ...	4	SES-107
SES-109-Economia	4	SES-138
SES-103-Planejamento e Controle da Produção	4	SES-125
SES-106-Deliberamentos de Experimentos.....	4	SES-105
SES-117-Custos Industriais.....	4	SES-125
SES-118-Noções de Operação e Métodos de En- genharia Civil.	<u>4</u>	EES-125
	24	
<u>8º PERÍODO LETIVO</u>		
SES-120-Administração Geral	4	SES-125
SAP-113-Desenho Industrial	3	
..... SAP-101-SAP-102- SAP-104-SAP-107		
SES-111-Economia	4	SES-109
SES-108-Finanças das Empresas	4	SES-125
SES-113-Controle de Qualidade	3	SES-105
SES-126-Métodos de Pesquisa Operacional....	4	SES-110
SNT-114-Processo de Fabricação.....	<u>4</u>	
	21	

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS

CURRÍCULO DO CURSO DE
ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

<u>9º PERÍODO LETIVO</u>	<u>CRÉDITOS</u>	<u>REQUISITOS</u>
SES-119 - Projeto do Produto e da Fábrica ..	4	EES-103
SES-129 - Sistemas Administrativos.....	4	SES-120
SES-112 - Administração e Organização do Trabalho Industrial.....		SES-103
SES-136- Estudo de Problemas Brasileiros.....	1	
SES-122- Direito Empresarial.....	4	SES-109
SES-124- Mercadologia.....	4	SES-117
SES-128- Análise de Sistemas.....	<u>4</u>	SES-103
	25	
<u>10º PERÍODO LETIVO</u>		
SES-132 - Projeto do produto e da Fábrica...	4	SES-119
SES-137 - Estudo de Problemas Brasileiros..	1	
SES-130 - Análise de Sistemas.....	4	SES-128
SES-121 - Viabilidade Econômica.....	4	SES-108
SES-123 - Administração e Organização do Trabalho Industrial	4	SES-112
SES-131 - Sistemas de Produção.....	<u>4</u>	SES-120
	21	

<u>NÚMERO DE CRÉDITOS PARA OBTENÇÃO DO DIPLOMA:</u>	<u>CRÉDITOS</u>
Em disciplinas obrigatórias.	268
Em disciplinas optativas aconselhadas..	12
Em disciplinas optativas de livre escolha	<u>5</u>

Total: ... 285

ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS

CURRÍCULO MÍNIMO FEDERAL DO CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO COM INDICAÇÃO DAS DISCIPLINAS CORRESPONDENTES MINISTRADAS NA EESC

MATÉRIAS BÁSICAS DO CURRÍCULO MÍNIMO FEDERAL	DISCIPLINAS CORRESPONDENTES	PERÍODO LETIVO
Matemática: - Cálculo Diferencial e Integral, Cálculo Vetorial.....	SMA-101-Cálculo SMA-104-Cálculo SMA-105-Cálculo	1º 2º 3º
- Geometria Analítica.....	SMA-102-Geometria Analítica	1º
- Cálculo Numérico.....	SCE-101-Cálculo Numérico SCE-102-Cálculo Numérico	2º 3º
Mecânica Geral	SQI-125-Mecânica Geral	4º
Física Geral.....	SFI-101-Física SFI-102-Física	1º 2º
Estatística	SCE-105-Estatística	5º
Desenho Técnico	SAP-104-Desenho Técnico SAP-107-Desenho Técnico SAP-101-Desenho e Geometria Descritiva SAP-102-Desenho e Geometria Descritiva	1º 4º 2º 3º
Química Tecnológica Geral	SQI-135-Química Geral e Tecnológica SQI-136-Laboratório de Química Geral	2º 1º
Eletrotécnica e Eletrônica Geral	SLE-140-Eletrotécnica e Eletrônica Geral	4º
Mecânica dos Fluidos	SMS-101-Mecânica dos Fluidos	5º
Resistência dos Materiais	SEM-102-Resistência dos Materiais SEM-104-Resistência dos Materiais	3º 4º
Processo de Fabricação	SMT-114-Processo de Fabricação	8º
Materiais de Construção Mecânica	SMT-101-Materiais de Construção Mecânica	5º

ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS

CURRÍCULO MÍNIMO FEDERAL DO CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO COM INDICAÇÃO DAS DISCIPLINAS CORRESPONDENTES MINISTRADAS NA EESC

MATÉRIAS DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DO CURRÍCULO MIN. FEDERAL	DISCIPLINAS CORRESPONDENTES	PERÍODO LETIVO
Economia.....	SES-109-Economia SES-111-Economia	7º 8º
Controle de Qualidade	SES-105-Controle de Qualidade SES-113-Controle de Qualidade	6º 8º
Métodos de Pesquisa Operacional	SES-107-Métodos de Pesquisa Operacional SES-110-Métodos de Pesquisa Operacional SES-126-Métodos de Pesquisa Operacional	6º 7º 8º
Processamento de Dados	SCE-113-Processamento de Dados	5º
Engenharia Econômica	SES-116-Engenharia Econômica	6º
Administração e Organização do Trabalho Industrial.....	SES-112-Administração e Organização do Trabalho Industrial..... SES-123-Administração e Organização do Trabalho Industrial.....	9º 10º
Estudo de Tempos e Métodos	SES-102-Estudo de Tempos e Métodos	6º
Contabilidade e Custos Industriais	SES-125-Contabilidade SES-117-Custos Industriais	6º 7º
Planejamento e Controle da Produção	SES-103-Planejamento e Controle da Produção	7º
Projeto do Produto e da Fábrica	SAP-118-Desenho Industrial SES-119-Projeto do Produto e da Fábrica SES-132-Projeto do Produto e da Fábrica	8º 9º 10º

OBSERVAÇÃO:

Na página seguinte, enumeram-se as restantes disciplinas do currículo, que excedem as exigências do Currículo Mínimo Federal.

ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS

DISCIPLINAS DO CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO QUE ENCONTRAM AS EXIGÊNCIAS DO CURRÍCULO MÍNIMO FEDERAL

Disciplinas	Período letivo
SEM-103-Álgebra Linear	1º
SCC-101-Introdução Profissional	1º
SCB-103-Introdução à Ciência de Computação	2º
SCB-104-Programação para o Computador	3º
SUS-101-Introdução à Engenharia de Produção	3º
SUM-103-Termodinâmica	3º
SEM-102-Tecnologia Mecânica	4º
SEM-101-Tecnologia e Elementos de Máquinas	4º
SEM-146-Máquinas Operatrizes	5º
SUS-138-Teoria dos Sistemas	5º
SEL-122-Instalações Elétricas Industriais	5º
SEM-105-Tecnologia Mecânica	6º
SUS-106-Delineamentos de Experimentos	7º
SUS-118-Noções de Operação e Métodos de Engenharia Civil ..	7º
SUS-120-Administração Geral	8º
SUS-108-Finanças das Empresas	8º
SUS-129-Sistemas Administrativos	9º
SUS-122-Direito Empresarial	9º
SUS-124-Mercadologia	9º
SUS-123-Análise de Sistemas	9º
SUS-130-Análise de Sistemas	10º
SUS-121-Viabilidade Econômica	10º
SUS-131-Sistemas de Produção	10º

Além destas, o currículo aqui apresentado pela Escola de Engenharia de São Carlos exige mais 17 créditos em disciplinas optativas.

Pelo qual se verifica que são cumpridas as disciplinas além do currículo mínimo obrigatório, com um elevado critério de bem ministrar o curso.

- 3º) O curso é ministrado na Escola de Engenharia de São Carlos. (Campus de São Carlos), pertencendo a Universidade de São Paulo, localizada na Cidade de São Carlos, uma das mais importantes cidades do interior de São Paulo no processo se encontra valiosa e importante documentação fotográfica e plantas que confirmam a assertiva, bem como a existência de magnífica biblioteca.
- 4º) O curso é mantido pela Escola de Engenharia de São Carlos, que por sua vez é mantida pela Universidade de São Paulo, que no ano de 1974 destinou àquela unidade para a sua manutenção, a importância de 24.257,133,00, estando o mesmo inserido no regimento da Escola de Engenharia de São Carlos aprovado pela U.S.P.
- 5º) Corpo docente: O corpo docente da Escola de Engenharia de São Carlos, montado segundo as normas traçadas pelo Estatuto da Universidade de São Paulo, grande parte em regime de tempo integral, participando de trabalhos de pesquisas e com currículo vitae dos mais importantes, conforme se pode verificar nos alentados volumes do processo dedicado a esta parte, transcrevo a seguir a

relação nominal dos professores do curso de Engenharia de Produção com o título universitário respectivo à disciplina lecionada.

Pelo exame dos currículos, verificamos que todos atendem as exigências para um curso como o ora em exame.

RELAÇÃO DOS PROFESSORES, COM INDICAÇÃO DO DIPLOMA DE QUE É PORTADOR E DAS DISCIPLINAS QUE MINISTREM NO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO DA ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS, DA UNIVERSIDADE DE S. PAULO

Nomes	Disciplinas	Período Letivo
ARY DE SOUZA PINHEIRO - Prof. Colaborador Licenciado em Matemática - F.F.C.L. de Univ. Mackenzie Mestre em Matemática - Escola de Engenharia de S.Carlos	SMA-102-Geometria Analítica	1º
ADALBERTO SPEDIMIGLIO - Auxiliar de Ensino Licenciado em Matemática - F.F.C.L.de S.José do Rio Preto	SMA-103-Álgebra Linear	1º
OSIRIDE MANZOLI NETO - Auxiliar de Ensino Licenciado em Matemática - F.F.C.L. de Araraquara	SMA-101-Cálculo	1º
CLÁUDIO MARTINS MENDES - Auxiliar de Ensino Licenciado em Matemática - F.F.C.L. de Rio Claro	SMA-101-Cálculo	1º
HERMÃO DE SOUZA RIBEIRO - Auxiliar de Ensino Bacharel em Matemática - Instituto de Ciências Mat.S.Carlos Engenheiro Civil - Escola de Engenharia de São Carlos	SMA-101-Cálculo	1º
AUSTED RIZANTE - Professor Assistente Doutor Bacharel em Matemática - F.F.C.L. Univ.Católica Campinas Licenciado em Matemática-F.F.C.L. Univ.Católica Campinas Doutor em Matemática - Instituto Ciências Matem. São Carlos	SMA-102-Geometria Analítica	1º
ALDO VENTURA - Professor Assistente Licenciado em Matemática - F.F.C.L.Univ.Cat. Campinas Mestre em Matemática - Escola de Engenharia S.Carlos	SMA-103-Cálculo SMA-104-Cálculo	2º

Nomes	Disciplinas	Período Letivo
PLACIDO ZOECA LAYOAS - Professor Assistente Licenciado em Matemática - F.F.C.L. de Rio Claro Mestrado em Matemática - D.E.S.C. - USP	SMA-103-Álgebra Linear	1º
ANTONIO FERNANDES IZB - Professor Adjunto Bacharel e Licenciado em Matemática-F.F.C.L. da USP Mestre em Ciências - Instituto Tecnológico Agronômica Doutor em Ciências Matem. - Escola Eng. S.Carlos-USP Livre Docente - Escola de Eng. S. Carlos - USP	SMA-103-Álgebra Linear	1º
MARIA ALICE BOZOLA - Auxiliar de Ensino Licenciada em Matemática - F.F.C.L. de Araraquara	SMA-104-Cálculo	2º
LOURDES DE LA ROSA ORUICHIC - Professora Assistente Licenciada em Matemática - F.F.C.L. da USP Mestre em Matemática - Escola Eng. de S. Carlos da USP	SMA-103-Cálculo	2º
HERMÊNIO CASSANO JUNIOR - Prof. Colaborador Licenciado em Matemática - F.F.C.L. de Rio Claro Mestre em Matemática - Instituto Ciências Matem.S.Carlos	SMA-103-Cálculo	2º
CARLOS TABARINI - Auxiliar de Ensino Licenciado em Matemática - F.F.C.L. de Araraquara	SMA-101-Cálculo Numérico SMA-102-Cálculo Numérico	3º
JOÃO SÁLIO JUNIOR - Auxiliar de Ensino Licenciado em Mat. e Mat. Aplicada-F.F.C.L. de Araraquara	SMA-103-Introdução à Ciência de Computação	3º

RELAÇÃO DOS PROFESSORES, COM INDICAÇÃO DO DIPLOMA DE QUE É PORTADOR, E DAS DISCIPLINAS QUE MINISTRAM NO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO, DA ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS, DA UNIVERSIDADE DE S. PAULO

Proc. CEE Nº 2846/75 PARECER Nº 2464/75 FLS. 10

RELAÇÃO DOS PROFESSORES, COM INDICAÇÃO DO DIPLOMA DE QUE É PORTADOR E DAS DISCIPLINAS QUE MINISTRAM NO CURSO
DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO, DA ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS, DA UNIVERSIDADE S. PAULO

Nomes	Disciplinas	Período Letivo
MILTON SOARES DE CAMPOS - Professor Assistente Doutor Bacharel em Matemática - F.F.C.L. de Rio Claro Doutor em Física - Escola de Engenharia S.Carlos-USP	SFI-101-Física SFI-102-Física	1º 2º
CLAUDE ARMAND VANDEROOST - Prof. Colaborador Licenciado em Química - Université Libre de Bruxelles Mestre em Físico-Química - Inst. de Física e Quím.S.Carlos	SQI-136-Laboratório de Química Geral SQI-135-Química Geral e Tecnológica	1º 2º
BORDAN MATVIENKO SIMAR - Prof. Assistente Doutor Ból. em Física-Fac. Nacional de Filosofia da Univ.do Brasil Doutor em Física - Escola de Engenharia de São Carlos - USP	SQI-125-Mecânica Geral	4º
LUIS GASTÃO DE CASTRO LIMA - Professor Assistente Doutor Arquiteto - Faculdade de Arquitetura e Urbanismo -USP Doutor em Arquitetura - Fac. Arquitetura e Urbanismo-USP	SAP-107-Desenho Técnico SAP-118-Desenho Industrial	4º 8º
ADMIR BASSO - Auxiliar de Ensino Arquiteto - Universidade Mackenzie - SP	SAP-101-Desenho e Geometria Descritiva	2º
ITAMAR MORAES AMADOR - Auxiliar de Ensino Arquiteto e Urbanista - Inst. A.e Arqit.-Univ.Brasília-DF	SAP-104-Desenho Técnico	1º

RELAÇÃO DOS PROFESSORES, COM INDICAÇÃO DO DIPLOMA DE QUE É PORTADOR E DAS DISCIPLINAS QUE MINISTRAM NO CURSO
DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO DA ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS, DA UNIVERSIDADE DE S.PAULO

Nomes	Disciplinas	Período Letivo
CÉLIA MARIA FINAZZI DE ANDRADE - Professora Assistente Licenciada em Matemática - F.F.C.L. Univ. Católica Campinas Mestre em Matemática - I.C.M.S.C. da USP	SCE-101-Cálculo Numérico SCE-102-Cálculo Numérico	1º 3º
FRANÇO STELLA DE RODRIGUES GERMANO - Prof. Colaborador Engenheiro Civil - Eco.Politécnica Pontifícia Univ.Cat.R.Janeiro Mestre em Matemática - Int. Ciências Matemáticas S.Carlos	SCE-104-Programação para Computadores SCE-113-Processamento de Dados	3º 5º
ELISABETE CORREA LEME - Auxiliar de Ensino Licenciada em Matemática - F.F.C.L. de Rio Claro	SCE-105-Estatística	5º
RENÉ ARMANDO MORENO ALFREO - Professor Assistente Engenheiro Civil - Universidade de El Salvador Ból. em Física - Pontifícia Univ. Católica do Rio de Janeiro Mestre em Física - Dep.Física e Ciência dos Mat.da EESC-USP	SFI-101-Física SFI-102-Física	1º 2º
DIETRICH SCHIEL - Professor Assistente Doutor Engenheiro Mecânico - Escola de Eng. de São Carlos - USP Doutor em Física - II Physikalisches Institut der Universität-Stuttgart	SFI-101-Física SFI-102-Física	1º 2º

Nomes	Disciplinas	Período Letivo
WANDIR AUGUSTO DE CARVALHO BRAGA - Auxiliar de Ensino Engenheiro Civil - Escola de Eng. de São Carlos - USP	SAP-102-Desenho e Geometria Descritiva	3º
DAGOBERTO DARIO MORE - Auxiliar de Ensino Engenheiro Civil - Escola de Eng. de São Carlos - USP	SET-102-Resistência dos Materiais SET-104-Resistência dos Materiais	3º 4º
JOÃO CARLOS BARREIRO - Professor Colaborador Engenheiro Civil - Escola de Eng. São Carlos	SET-102-Resistência dos Materiais SET-104-Resistência dos Materiais	3º 4º
MUNIR RACHID - Prof. Assistente Doutor Engenheiro Mecânico - Escola de Eng. de S. Carlos - USP Mestre em Eng. Mec. - Carnegie Mellon University-Pittsburgh Doutor em Eng. Civil-Escola de Eng. de S. Carlos - USP	SET-104-Resistência dos Materiais	4º
AFRÂNIO ROBERTO LAMARELL - Professor Colaborador Engenheiro Industrial-Fac. Eng. Industrial-Pontifícia U- niversidade Católica São Paulo Doutor em Engenharia - Escola de Engenharia S. Carlos	SEM-109-Termodinâmica	3º
JOÃO LIRANI - Auxiliar de Ensino Engenheiro Mecânico - Escola de Eng. de São Carlos - USP	SEM-102-Tecnologia Mecânica	4º

Proc.CEE Nº 2846/75 PARECER Nº 2464/75 fls.14 RELAÇÃO DOS PROFESSORES, COM INDICAÇÃO DOS DIPLOMAS DE QUE SÃO FORMADOS E DAS DISCIPLINAS QUE MINISTREM NO CURSO DE GRADUAÇÃO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO DA ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS, DA UNIVERSIDADE DE S. PAULO

Nomes	Disciplinas	Período Letivo
AUGUSTO ROY DE OLIVEIRA PINTO - Professor Assistente Doutor Engenheiro Mecânico - Escola de Engenharia de S. Carlos-USP Doutor Engº - Escola de Engenharia de São Carlos - USP	SEM-101-Tecnologia e Elementos de Máquinas	4º
ROSALVO TIAGO RUFFINO - Professor Assistente Doutor Engenheiro Mecânico - Escola de Eng. de S.Carlos - USP Doutor em Eng. Mecânica - Escola de Eng.S.Carlos-USP	SEM-146-Máquinas Operatrizes	5º
RUBENS LIMA PEREIRA - Professor Titular Engenheiro Civil - Escola Politécnica de S.Paulo Professor Catedrático - (BESC-USP, 1964)	SMT-101-Materiais de Construção Mecânica	5º
SAMUEL IRATI NOVAES GOMES - Prof. Colaborador Físico - F.F.C.L. de Rio Claro	SMT-101-Materiais de Construção Mecânica	5º
MANUEL AMADOR PINEDA CAMPOS - Auxiliar de Ensino Engenheiro Mecânico - Facultad de Ingeniería Mecánica y Elétrica - Un. Nac. "San Luis GOR- zaça" de Ica - Lima-Peru	SMT-101-Materiais de Construção Mecânica	5º
DIRECU SPINELLI - Professor Assistente Doutor Engenheiro Mecânico - Escola de Eng. de S.Carlos - USP Mestre em Ciências - COPPE-UFRJ Doutor em Engenharia - BESC - USP	SMT-114-Processo de Fabricação	8º
JOÃO ROBERTO CORRAL PROVÊNCIO - Auxiliar de Ensino Engenheiro Elétrico - Escola de Eng. S.Carlos - USP	SEL-140-Eletrotécnica e Eletrônica Geral SEL-122-Instalações Elétricas Industriais	4º 5º

Nomes	Disciplinas	Período Letivo
WANDIR AUGUSTO DE CARVALHO BRAGA - Auxiliar de Ensino Engenheiro Civil - Escola de Eng. de São Carlos - USP	SAP-102-Desenho e Geometria Descritiva	3º
DAGOBERTO DARIO MORE - Auxiliar de Ensino Engenheiro Civil - Escola de Eng. de São Carlos - USP	SET-102-Resistência dos Materiais SET-104-Resistência dos Materiais	3º 4º
JOÃO CARLOS BARREIRO - Professor Colaborador Engenheiro Civil - Escola de Eng. São Carlos	SET-102-Resistência dos Materiais SET-104-Resistência dos Materiais	3º 4º
MUNIR RACHID - Prof. Assistente Doutor Engenheiro Mecânico - Escola de Eng. de S. Carlos - USP Mestre em Eng. Mec. - Carnegie Mellon University-Pittsburgh Doutor em Eng. Civil-Escola de Eng. de S. Carlos - USP	SET-104-Resistência dos Materiais	4º
AFRÂNIO ROBERTO ZAMBELL - Professor Colaborador Engenheiro Industrial-Fac. Eng. Industrial-Pontifícia U- niversidade Católica São Paulo Doutor em Engenharia - Escola de Engenharia S. Carlos	SEM-109-Termodinâmica	3º
JOÃO LIRANI - Auxiliar de Ensino Engenheiro Mecânico - Escola de Eng. de São Carlos - USP	SEM-102-Tecnologia Mecânica	4º

Proc.CEE n° 2846/75 PARECER N° 2464/75 fls. 14 RELAÇÃO DOS PROFESSORES, COM INDICAÇÃO DOS DIPLOMAS DE QUE SÃO PROFESSORES E DAS DISCIPLINAS QUE MINISTRAM NO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO DA ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS, DA UNIVERSIDADE DE S. PAULO

Nomes	Disciplinas	Período Letivo
AUGUSTO RUY DE OLIVEIRA PINTO - Professor Assistente Doutor Engenheiro Mecânico - Escola de Engenharia de S. Carlos-USP Doutor Eng° - Escola de Engenharia de São Carlos - USP	SEM-101-Tecnologia e Elementos de Máquinas	4º
ROSALVO TIAGO RUFFINO - Professor Assistente Doutor Engenheiro Mecânico - Escola de Eng. de S. Carlos - USP Doutor em Eng. Mecânica - Escola de Eng. S. Carlos-USP	SEM-146-Máquinas Operatrizes	5º
RUBENS LIMA PEREIRA - Professor Titular Engenheiro Civil - Escola Politécnica de S. Paulo Professor Catedrático - (UESC-USP, 1964)	SMT-101-Materiais de Construção Mecânica	5º
SAMUEL IRATI NOVAES GOMES - Prof. Colaborador Físico - F.F.C.L. de Rio Claro	SMT-101-Materiais de Construção Mecânica	5º
MANUEL AMADOR PINEDA CAMPOS - Auxiliar de Ensino Engenheiro Mecânico - Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica - Un. Nac. "San Luis Gonzaga" de Ica - Lima-Peru	SMT-101-Materiais de Construção Mecânica	5º
DIRECU SPINELLI - Professor Assistente Doutor Engenheiro Mecânico - Escola de Eng. de S. Carlos - USP Mestre em Ciências - COPPE-UFRJ Doutor em Engenharia - EESC - USP	SMT-114-Processo de Fabricação	8º
JOÃO ROBERTO CORRAL PROVENCIO - Auxiliar de Ensino Engenheiro Elétrico - Escola de Eng. S. Carlos - USP	SEL-140-Eletrotécnica e Eletrônica Geral SEL-122-Instalações Elétricas Industriais	4º 5º

DECLARAÇÃO DOS PROFESSORES, COM INDICAÇÃO DOS DIPLOMAS DE QUE SÃO PORTADORES E DAS DISCIPLINAS QUE MINISTRAM
NO CURSO DE GRADUAÇÃO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO, DA ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS, DA UNIVERSIDADE
DE S. PAULO

Nomes	Disciplinas	Período Letivo
WOODROW NELSON LOPES ROMA - Prof. Assistente Doutor Engenheiro Mecânico - EESC -USP Doutor Engº em Eng. Mecânica - E.E.S.C. - USP	SES-101-Mecânica dos Flúidos	5º
JOÃO VITOR NOCCOLINI - Auxiliar de Ensino Engenheiro Civil - EESC -USP	SES-101-Introdução à Engenharia de Produção SES-116-Engenharia Econômica	3º 6º
ARMANDO MONSIEUR GIORDANO PACHECO - Prof. Assistente Doutor Engenheiro Civil - Escola Politécnica da USP Mestre em Eng. Mecânica - Escola Eng. S.Carlos - USP Doutor Engº - Escola Eng. S. Carlos - USP	SES-113-Controle de Qualidade SES-106-Delineamentos de Experimentos	3º 7º
JOSÉ CELSO CONTADOR - Prof. Assistente Doutor Engenheiro Mecânico - Esc. Eng. S.Carlos -USP Doutor Engº - Escola de Eng. de S.Carlos - USP	SES-103-Planejamento e Controle da Produção	7º
JOSÉ ALFREDO PELTONI - Prof. Assistente Doutor Engenheiro Mecânico de Produção - Escola Politécnica da USP Mestre em Ciências em Eng. Industrial - Georgia Institut of Technology - USA Doutor em Engenharia - Escola Eng. S. Carlos - USP	SES-128-Análise de Sistemas SES-130-Análise de Sistemas	9º 10º

RELAÇÃO DOS PROFESSORES, COM INDICAÇÃO DOS DIPLOMAS DE QUE SÃO PORTADORES E DAS DISCIPLINAS QUE MINISTRAM NO
CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO, DA ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS, DA UNIVERSIDADE
S. PAULO

Nomes	Disciplinas	Período Letivo
GERAT HERMANN REICHERT - Prof. Colaborador Engenheiro Civil - Escola Politécnica da USP Mestre em Ciências em Eng. Industrial - Wayne State University Detroit-Michigan-USA	SES-132-Projeto do Produto e da Fábrica SES-112-Administração e Organização do Trabalho Industrial	10º 9º
EURICO DE ANDRADE AZEVEDO - Prof. Colaborador Bacharel em Ciências Jurídicas e Sociais-Fac. de Direito-Bauru	SES-122-Direito Empresarial	9º
JOÃO SÉRGIO CORBUCCI CALDEIRA - Auxiliar de Ensino Engenheiro Mecânico - Fac.Eng. da Fundação Educ. Bauru	SES-102-Estudo de Tempos e Métodos SES-105-Controle de Qualidade SES-119-Projeto do Produto e da Fábrica	6º 6º 9º
PENELONHA ARRUDA - Auxiliar de Ensino Engenheiro Industrial Eletricista-Pontifícia Un.Cat.S.Paulo	SES-117-Custos Industriais SES-125-Contabilidade	7º 6º
ANTONIO CARLOS VILELA BRAGA - Auxiliar de Ensino Licenciado em Pedagogia - Univ. Fed. São Carlos Licenciado em História - F.F.C.L. São José do Rio Pardo-SP Bacharel em Direito - Faculdade de Direito de Bauru-SP	SES-136-Estudo de Problemas Brasileiros SES-137-Estudo de Problemas Brasileiros	9º 10º

RELACÃO DOS PROFESSORES, COM INDICAÇÃO DOS DIPLOMAS DE QUE SÃO PORTADORES E DAS DISCIPLINAS QUE MINISTRAM NO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO DA ESCOLA DE ENGENHARIA DE S. CARLOS, DA UNIVERSIDADE DE S. PAULO

Nomes	Disciplinas	Período Letivo
RONALDO DE CAMPOS CARNEIRO - Auxiliar de Ensino Engº de Operação - Fac. Eng. Industrial da Pontificia Univ. Católica de São Paulo Engº Industrial - Fac. Eng. Industrial	SES-109-Economia SES-131-Sistemas de Produção	7º 10º
MIGUEL FIOD NETO - Auxiliar de Ensino Engenheiro Mecânico - EESC - USP	SES-111-Economia SES-108-Finanças das Empresas SES-121-Viabilidade Econômica	6º 6º 10º
PAULO EMÍLIO RICHERME DE O. AZEVEDO - Auxiliar de Ensino Engenheiro Mecânico (modalidade Produção) - Escola Politécnica da USP	SES-129-Sistemas Administrativos	9º
WILSON KENDY TACHIBANA - Auxiliar de Ensino Administrador de Empresas - Fac. Economia e Administr. USP	SES-123-Administração e Organização do Trabalho Industrial SES-124-Mercadologia SES-120-Administração Geral	10º 9º 6º
JOSÉ DE LANA - Auxiliar de Ensino Bacharel em Física - F.F.C.L. da USP	SES-138-Teoria dos Sistemas	5º

RELACÃO DOS PROFESSORES, COM INDICAÇÃO DOS DIPLOMAS DE QUE SÃO PORTADORES E DAS DISCIPLINAS QUE MINISTRAM NO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO, DA ESCOLA DE ENGENHARIA DE S. CARLOS, DA UNIVERSIDADE S. PAULO

Nomes	Disciplinas	Período Letivo
HÉLIO RODRIGUES - Auxiliar de Ensino Engenheiro Civil - Faculdade de Engenharia de Bauru-SP	SES-118-Noções de Operação e Métodos de Engenharia Civil SES-107-Métodos de Pesquisa Operacional SES-110-Métodos de Pesquisa Operacional SES-126-Métodos de Pesquisa Operacional	7º 6º 7º 8º
Esta disciplina é ministrada em forma de Conferências, a cargo de professores dos diversos Departamentos.	SCC-101-Informação Profissional	1º
SEBASTIÃO LÚCIO MIGLIATO - Professor Colaborador Engenheiro Mecânico - Escola de Eng. S. Carlos - USP Mestre em Eng. Mecânica -EESC - USP	SEM-102-Tecnologia Mecânica SEM-101-Tecnologia e Elementos de Máquinas SEM-105-Tecnologia Mecânica	4º 4º 6º

6º) Sendo o curso integrado da Universidade de São Paulo, é gratuito, ministrado por docentes que são mantidos pelo Governo do Estado de São Paulo, conforme orçamento da Universidade de São Paulo, e segundo os padrões de vencimentos estabelecidos para esses servidores, conforme a sua categoria docente e regime de trabalho. O mesmo poderá ser dito quanto ao pessoal técnico-administrativo.

II- CONCLUSÃO

Em face do acima exposto e de todos os esclarecimentos constantes do processo, voto:

Pelo reconhecimento do Curso de Engenharia de Produção, mantido pela Escola de Engenharia de São Carlos, da Universidade de São Paulo, para os efeitos do artigo 47 da Lei Federal nº 5540/68, com a nova redação dada pelo Decreto Lei nº 842/69.

São Paulo, 04 de setembro de 1975

a) Conselheiro Paulo Gomes/Romeo - Relator

III- DECISÃO DA CÂMARA

A Câmara do Ensino do Terceiro Grau adota como seu Parecer o Voto do Relator.

Presentes os nobres Conselheiros: Alpinolo Lopes Casali, Amélia Americano Domingues de Castro, Henrique Gamba, José Antônio Trevi-san, Luiz Ferreira Martins, Paulo Gomes Romeo e Wladimir Pereira.

Sala da Câmara do Terceiro Grau, em 10 de setembro de 1975 a)

Conselheiro Paulo Nathanael Pereira de Souza - Presidente

IV - DELIBERAÇÃO DO PLENÁRIO

O CEE aprova, por unanimidade, a decisão da Câmara do Ensino do Terceiro Grau, nos termos do Voto do Relator.

Sala "Carlos Pasquale", aos 17 de setembro de 1975 a) Cons.

Moacyr Expedito M. Vaz Guimarães - Presidente