



HOMOLOGADO
D.M. 27/2/97
D.O.U. de 28 / 2 / 97
Sessão I Página 3774
Ato: PM. 264/97 - D.O.U de 28/2/97
Sessão 4, p. 3774

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E DO DESPORTO
CONSELHO NACIONAL DE EDUCAÇÃO

INTERESSADO/MANTENEDORA:		UF PR
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO PARANÁ		
ASSUNTO: Reconhecimento do Curso Superior de Formação de Professores de Disciplinas Especializadas no Ensino de 2º Grau - Esquemas I e II, ministrado em caráter emergencial e fora de sede, em convênio com a Escola Técnica Federal de Pelotas		
RELATOR: SR. CONS.: Lauro Ribas Zimmer		
PROCESSO N.º: 23000.007982/95-91		
PARECER N.º: 19/97	CÂMARA OU COMISSÃO: CES	APROVADO EM: 30/01/97

II - VOTO DO RELATOR

Tendo em vista o Relatório n.º 207/96, da Coordenação-Geral de Análise Técnica da SESu/MEC, meu voto é favorável ao reconhecimento do Curso Superior de Formação de Professores de Disciplinas Especializadas no Ensino de 2º Grau - Esquemas I e II, ministrado em caráter emergencial e fora de sede, pelo Centro Federal de Educação Tecnológica do Paraná, em convênio com a Escola Técnica Federal de Pelotas, na cidade de Pelotas, Estado do Rio Grande do Sul, para fins de expedição e registro dos diplomas dos alunos que concluíram o curso.

Brasília-DF, 30 de janeiro de 1997.

Lauro Ribas Zimmer
Relator

III - DECISÃO DA CÂMARA

A Câmara de Educação Superior acompanha o voto do Relator.

Sala das Sessões, em 30 de janeiro 1997.

Conselheiros: Éfrem de Aguiar Maranhão - Presidente

Jacques Velloso - Vice-Presidente

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E DO DESPORTO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR/DOES
COORDENAÇÃO GERAL DE ANÁLISE TÉCNICA**

RELATÓRIO N° 207/96

Processo nº : 23000.007982/95-91
Interessado : Centro Federal de Educação Tecnológica do Paraná
Assunto : Reconhecimento do Curso Superior de Formação de Professores de Disciplinas Especializadas no 2º Grau, - Esquemas I e II, ministrado em caráter emergencial e fora de sede, pelo CEFET/PR, em convênio com a Escola Técnica Federal de Pelotas, na cidade de Pelotas, Estado do Rio Grande do Sul.

I - HISTÓRICO

O Diretor Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica do Paraná solicitou a este Ministério o reconhecimento do Curso Superior de Formação de Professores de Disciplinas Especializadas no 2º Grau – Esquemas I e II, ministrado em caráter emergencial, fora de sede, pelo CEFET/PR, em convênio com a Escola Técnica Federal de Pelotas, na cidade de Pelotas, RS.

O Centro Federal de Educação Tecnológica do Paraná, com sede em Curitiba, PR, foi instituído sob a forma de autarquia, pela Lei nº 6.545, de 30/6/78, e teve seu estatuto aprovado pelo Decreto nº 87.415/82 e pela Portaria Ministerial nº 5/84.

O curso teve como base a Portaria Ministerial nº 432/71 e foi oferecido com o objetivo de habilitar, para o exercício do magistério em disciplinas especializadas do currículo do 2º grau, portadores de diplomas de grau superior (Esquema I) e portadores de curso técnico de nível de 2º grau (Esquema II), com 100 vagas totais.

Para verificar as condições de funcionamento do curso, foi designada a Comissão Verificadora, composta pelas professoras Ilma Passos Alencastro Veiga, da Universidade de Brasília, Maria Helena Silva de Oliveira Carvalho, da Universidade Estadual de Londrina, e pela técnica Neiva Maria Silva Demoliner, da DEMEC/RS.

II - MÉRITO

Com base nos dados constantes do processo e no relatório da Comissão Verificadora, esta Secretaria procedeu à análise que segue.

O corpo docente que ministrou o curso compunha-se de 47 professores: 7 Mestres, 34 Especialistas e 6 graduados, conforme relação anexa.

A Comissão Verificadora considerou que havia adequação entre a formação básica dos professores que atuaram no curso e as disciplinas que ministraram.

As disciplinas de formação pedagógica, oferecidas no Esquema I, foram as seguintes: História da Educação, Filosofia da Educação, Psicologia da Educação, Estrutura e Funcionamento do Ensino de 2º Grau, Orientação Educacional e Ocupacional, Didática e Metodologia do Ensino de 2º Grau e Prática de Ensino. Foram ministradas 900 horas-aula.

Para o Esquema II, foram oferecidas as disciplinas das habilitações Mecânica, Construção Civil, Eletricidade, Eletrônica e Química Industrial, com uma carga horária de 2.020 horas-aula para cada uma das habilitações.

O currículo pleno do curso em apreço teve como base a Portaria Ministerial nº 432/71.

A Comissão Verificadora informa, em seu relatório, que a Escola Técnica Federal de Pelotas possui uma área correspondente a 40.443m², com área total construída de 43.834m² e área de instalações esportivas de 7.754m². Possui 68 salas, com área média de 50m². Para o curso, foram utilizadas 48 salas. Há 77 laboratórios, 29 oficinas, seis salas especiais, dois miniauditórios e um auditório.

O acervo bibliográfico da Escola Técnica Federal de Pelotas é de 9.016 títulos, com 17.185 volumes, e o de periódicos é de 40 títulos, com 1.643 volumes.

Considerações Finais

Esta Secretaria solicitou, inadvertidamente, ao Centro Federal de Educação Tecnológica do Paraná, a relação do corpo docente atualizada, conforme determinação da Câmara de Educação Superior do Conselho Nacional de Educação. Em resposta a essa solicitação, o CEFET/PR esclareceu que o curso já foi concluído. Portanto, é desnecessário que sejam enviadas as informações detalhadas a respeito dos regentes.

Esta Secretaria considera que, por se tratar de uma Instituição que já ofereceu vários cursos de Esquemas I e II, reconhecidos pelo extinto Conselho Federal de Educação, mediante os Pareceres nº's 810/85, 192/88, 450/88, 87/89, 412/89, 819/89, 402/90, 438/91, 439/91, 440/91, 514/91

e 515/91, o referido curso, s.m.j., pode ser reconhecido, para fins de expedição e registro de diploma dos alunos concluintes dos Esquemas I e II.

III - CONCLUSÃO

Pelo encaminhamento do presente processo à Câmara de Educação Superior do Conselho Nacional de Educação, com indicação favorável ao reconhecimento do Curso Superior de Formação de Professores de Disciplinas Especializadas no 2º Grau – Esquemas I e II, ministrado em caráter emergencial e fora de sede, pelo Centro Federal de Educação Tecnológica do Paraná, sediado em Curitiba, PR, em convênio com a Escola Técnica Federal de Pelotas, na cidade de Pelotas, Estado do Rio Grande do Sul, para fins de expedição e registro de diploma dos 38 alunos que concluíram o Esquema I e dos 42 alunos que concluirão o Esquema II, conforme relações anexas.

À consideração superior.

Brasília, 25 de outubro de 1996.

Ana Lúcia Caldeira Diniz
Coordenadora Geral da
Análise Técnica do DOES/SERGS

Ana Lúcia Caldeira Diniz
23.10.96

Ernesto Lima Pinto
Diretor Interino
DOES/SESU/MEC

08-10-96 10:21

CEFET PR

184 F01

Proc. n° 23000 007982/95-91

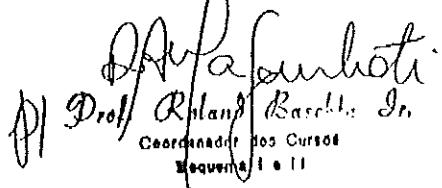
MEC.CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO PARANÁ - CEFET-PR
Av. Sete de Setembro, 3165 - CEP 80230-901 - Curitiba - Paraná
Telefone: (041) 322-4544 - Fax: (041) 224-5170

Para:	Prof.ª Marta Caldeira
Empresa:	SESu
Departamento:	Coord. Geral de Análise Técnica da SESu/DOE
Cidade:	Brasília
Fax:	(061) 223-4798
De:	Prof. Roland Baschta Júnior
Empresa:	CEFET-PR
Departamento:	Coordenação do Curso Esquema
Data:	07/10/96
Nº de Pág.:	

Prof.ª Marta Caldeira

Conforme solicitação de V.Sº estamos encaminhando a relação dos alunos formados pelos cursos de Esquema I e II da Escola Técnica Tupy-SC, Escola Técnica Federal de Pelotas-RS e dos cursos de Esquema I do CEFET-PR nas Unidades de Medianeira e Cornélio Procópio.

Atenciosamente,


Prof. Roland Baschta Júnior
Coordenador dos Cursos
Esquema I e II

V
13
13

ESCOLA TÉCNICA FEDERAL DE PELOTAS

ESQUEMA I

Turma Prof. Hilda S. Puggina

Amilton Cravo Moraes	João Rôger de Sousa Sastre
Antônio Carlos da Silva Nogueira (jurador)	Jonathas Quinques Lopes
Armindo Werlang Filho	José Júlio Guimarães Fernandes
Carlos Francisco Oliveira Plá	José Octávio da Silva Badia
Carlos Indù Kneib Ferrari	Lueland Roberta Campos
Carlos Jesus Angheloni Corrêa	Luis Fernando dos Reis Franz
Cláudia Rodrigues Larrossa	Lula Felipe Lopes Silveira
Cláudia Alice Vieira Almeida	Marcello da Roah Macarthy
Cláudia Celine Rainires Soares	Marcelo Araújo Ferreira
Dionyson da Silva Ribeiro	Marcus Vinícius Fonseca Ribeiro
Dionélia de Moura e Cinha Petrucci	Maria Celina Bender Machado
Dennifer da Silva Schwank	Maria do Carmo Barbosa dos Santos
Edécio Fernando Iepsen	Marlene Kattlein da Costa
Eduardo Branco Kickhöfel	Paulo César da Silva
Ednaldo Pegoraro Heinemann	Renato da Cinha Feijó
Ellenbeth Beatriz Saraiwa Ceron	Roger Lahorgue Castagné Júnior
Flávio Galdino Xavier	Rosilaine André Isoldi
Graciela Larrosa de Oliveira	Taylor Soares Rosa
Italo Ross Sousa Castelo	Velington de Aquino Neumann

ESQUEMA II

38

ELETRONICA INDUSTRIAL

Turma Prof. Mauro Barbosa Cunha

Alessandro de Souza Lima
Cleiton Duarte Inch
Cristhianey Bento Barreto
Daniel Espírito Santo Garcia
Elisa da Rosa Valadão
Fábio Hadler Traiger
Irenar da Costa Estabio
Milton Freitas Capua
Nilson Borges Ferreira

ELETRICIDADE INDUSTRIAL

Turma Prof. Lúcio A. Hecklauer

Ailton José Mendes da Silva
Alexandre Godret Bório
Anderson Garcia Brillo
Andréa Pinto Basílio (juradora)
Carlos Rodrigues Ruchu
Cláudia René Garcia de Sotza
Debir Monteiro de Lemos
Giani Mariza Barwald Torchelsen
Guilherme Gruppelli Loponte
Paulo Eduardo Hansmann
Paulo Ricardo G. Corrêa da Silva
Paulo Valério Saraçol

MECÂNICA INDUSTRIAL

Turma Prof. Mário L. Boëssio

André Laurence Freitas dos Santos
Cláudio Luis D'Elia Machado
Clávis de Almeida Schuster
Cristina Pereira Anton
Gabriel Rodrigues Brunn
Jurlessi Pierre Dineault Colombe
Luciana Barros Neres
Pedro Carlos Hernandez Júnior
Rafael Blank Leitke
Ricardo Castro Carrilho
Sandro Silva Teixeira

QUÍMICA INDUSTRIAL

Turma Prof. Éder Goulinho

Adriana Jacintho Ziesemer
Alexandra Tavares Medeiros
Cristian Melo da Silva
Daniela Nogueira Luche
Jorge Luiz da Rosa Parças
Ricardo Lemos Salin

CONSTRUÇÃO CIVIL

Turma Prof. Lúcio G. de Oliveira

Antônio Pedro da Silva Júnior
Cláudio Nei de Alvergnha Warkke
Cristina Scaglioni Peres
Martine Rosa Guimardes

42

Proc. 23000.00717/74

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO DE ESQUENA II
HABILITAÇÃO: MECÂNICA

	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	
I			
I TI			
I RI (Português)		60	
I CI		100	
I DI (Informática)		60	
I Física		90	
I CI		90	400
I MI (Desenho)			
I MI			
I MI (Fabricação Mecânica)		210	
I TI		210	
I ET (Tecnologia Mecânica)		210	
I EI		210	
I SI (Desenho Técnico)		210	
I PI			
I EI (Instalações Elétricas)		45	
I CI		45	720
I FI			
I HI (História da Educação)		60	
I RI		60	
I FI (Filosofia da Educação)		60	
I EI			
I PI (Estrut. e Func. Ensino 2º Grau)		90	
I EI		90	640
I DI (Psicologia da Educação)		90	
I AI			
I GI (Orient. Educac. e Ocupacional)		90	
I CI			
I GI (Didática e Met. Aplicada ao Ensino de 2º Grau)		135	
I CI			
I AI (Prática de Ensino)		315	
I FI			
I CI			
I DI (Educação Física)		60	60
I MI			
I PI			
I TOTAL		2020	

L. S.

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO DE ESQUEMA II
HABILITAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL

DISCIPLINAS		CARGA HORÁRIA	
I	TI		
I	RI Português	60	
I	OI		
I	NI Matemática	100	
I	CI		
I	OI Informática	60	
I	CI		
I	CI Física	90	
I	OI		
I	MI Desenho	90	400
I	OI		
I	KI		
+---+---+			
I	MI		
I	AT&Tecnologia de Mat. de Construção	210	
I	TI		
I	PA&Projetos de Construção Civil	210	
I	EI		
I	SI&Construção	300	
I	PI		
I	EI		720
I	CI		
+---+---+			
I	FI		
I	OI História da Educação	60	
I	RI		
I	MI Filosofia da Educação	60	
I	CI		
I	PI Estrut. e Func. Ensino 2º Grau	90	
I	EI		840
I	OI Psicologia da Educação	90	
I	AI		
I	OI Orient. Educac. e Ocupacional	90	
I	OI		
I	GI Didática e Met. Aplicada ao	135	
I	II Ensino de 2º Grau		
I	CI		
I	AI Prática de Ensino	315	
+---+---+			
I	FI		
I	CI		
I	OI Educação Física	60	60
I	KI		
I	PI		
+---+---+			
I	TOTAL		2020
+---+---+			

[Signature]

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO DE ESQUEMA II
HABILITAÇÃO: ELETRICIDADE

DISCIPLINAS		CARGA HORÁRIA	
I	TI		
I	RI Português	60	
I	DI		
I	RI Matemática	100	
I	CI		
I	DI Informática	60	
I			
I	CI Física	90	
I	DI		
I	MI Desenho	90	400
I	DI		
I	MI		
I	AI/Eletricidade C.	210	
I	TI		
I	Instalações Elétricas C.	210	
I	EI		
I	SIT/Desenho Técnico C.	210	
I	PI		
I	EI/Eletrônica	90	720
I	CI		
I			
I	FI		
I	DI História da Educação	60	
I	RI		
I	MI Filosofia da Educação	60	
I			
I	PI Estrut. e Func. Ensino 2º Grau	90	
I	EI		
I	DI Psicologia da Educação	90	640
I	AI		
I	GI Orient. Educac. e Ocupacional	90	
I	DI		
I	GI Didática e Met. Aplicada ao	135	
I	TI Ensino de 2º Grau		
I	CI		
I	AI Prática de Ensino	315	
I			
I	FI		
I			
I	CI		
I	DI Educação Física	60	60
I	MI		
I	PI		
I			
I	TOTAL		2020

115

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO DE ESQUEMA II
HABILITAÇÃO: ELETRÔNICA

DISCIPLINAS		LCARGA HORÁRIA	
I RI	Português	60	
I CI	Matemática	100	
I CI	Informática	60	
I CI	Física	90	
I DI	Desenho	90	400
I UI			
I MI			
I MI	Eletrônica e	210	
I TI	Sistemas Eletrônicos e	210	
I EI	Telecomunicações	210	
I PI	Eletrônica Digital	90	720
I CI			
I FI			
I OI	História da Educação	60	
I RI			
I MI	Filosofia da Educação	60	
I CI			
I PI	Estrut. e Func. Ensino 2º Grau	90	
I EI			840
I OI	Psicologia da Educação	90	
I AI			
I GI	Orient. Educac. e Ocupacional	90	
I OI			
I GI	Didática e Met. Aplicada ao	135	
I II	Ensino de 2º Grau		
I CI			
I AI	Prática de Ensino	315	
I FI			
I CI			
I OI	Educação Física	60	60
I MI			
I PI			
I TOTAL			2020

32X

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO DE ESQUEMA II
HABILITAÇÃO: QUÍMICA INDUSTRIAL

DISCIPLINAS		CARGA HORÁRIA	
I TI			
I RI Português		60	
I OI			
I RI Matemática		100	
I CI			
I OI Informática		60	
I I			
I CI Física		90	
I OI			
I MI Desenho		90	400
I OI			
I MI			
I MI			
I AI Química Aplicada C		210	
I TI			
I I Análise Química C		210	
I EI			
I SI Processos Químicos Industriais C		300	
I PI			
I EI			720
I CI			
I FI			
I OI História da Educação		60	
I RI			
I MI Filosofia da Educação		60	
I I			
I PI Estrut. e Func. Ensino 2º Grau		90	
I EI			840
I DI Psicologia da Educação		70	
I AI			
I GI Orient. Educac. e Ocupacional		90	
I OI			
I GI Didática e Met. Aplicada ao		135	
I II Ensino de 2º Grau			
I CI			
I AI Prática de Ensino		315	
I FI			
I I			
I CI			
I OI Educação Física		60	60
I MI			
I PI			
I TOTAL			2020

[Signature]

flor. 23000.007932/75-21

21/03

ANEXO 04

CORPO DOCENTE

DISCIPLINA	NOMES DOS PROFESSORES	GRADUAÇÃO	POSS GRADUAÇÃO	OBS.
		ESPEC.	MESTR.	DOUT.
T / Português	Teresa Pons Morelli	Licenciada em Letras	-	Mestrado
R / Matemática	Maria da Graça Pinto Garcez	Licenciada em Matemática	X	-
N / Informática	Ricardo Andrade Cava Luis Ottoni Metreles Ribeiro Luciano Vitória Barbosa	Tecnol. e Proc. de Dados, Arq.e Urb. Esquema II - Mecânica Engenharia Elétrica - Esq.I	-	MS Mestrado
C / Física	João Carlos Neumann Badia	Eng. Industrial - Mecânica - Esquema I	X	-
O / Desenho	Stela Maris de Sousa Stein Martha Helena Coswig Gigante	Licenciada em Matemática Engenharia Civil - Esquema I	X	-

F	O	R	M.	Educ. Física	Renato Bacci Giusti	Licenciado em Ed.Física	X
C	O	M	P	L			

CORPO DOCENTE

DISCIPLINA	NOMES DOS PROFESSORES	GRADUAÇÃO	PÓS GRADUAÇÃO		OBS.
			ESPEC.	MESTR.	
Hist. da Educ. e J. Filios. da Educ.	Maria Regina Lima Simões	Licenciada em Pedagogia	X	-	
O.R. Est.e.Func. do Ens.de 2º Grau	Marcia Kätz Ávila	Licenciada em Pedagogia	X	-	
M. P. E. D. Psicol.da Educ.	Regina Maria Villanova Sanches	Licenciada em Pedagogia	X	-	
A. G. Orient..Educ. e Ocupacional	Eva Maria Morales Manke	Licenciada em Pedagogia	X	-	
G. I. Didática e C. Metod. Aplic.	Hilda Schramm Puggina	Licenciada em Psicologia	X	-	
A. Prát. de Ensino:	João Francisco Castro Collares	Licenciado em Psicologia e Pedagogia	X	-	
	Beatriz Helena Zanotta Nunes	Licenciada em Pedagogia	X	-	
	Maria Tereza Caro Linck	Licenciada em Pedagogia	X	-	

120
g-

R P JY

CORPO DOCENTE

DISCIPLINA	NOMES DOS PROFESSORES	GRADUAÇÃO		PÓS GRADUAÇÃO		OBS.
		ESPEC.	X	MESTR.	DOUT.	
M. Fabr. Mecânica	Rogério da Nova Cruz Peter	Engenheiro Mecânico	-	-	-	
E. Tecnol. Mecânica	Mário Leonardo Boessio	Engenheiro Mecânico	-	-	-	
Á. Desenho Técnico	Clarice Bermudez Pereira	Licenciada em Ed. Artística	-	-	-	
N. Instal. Elétricas	Luis Ottoni Meireles Ribeiro	Tecnol. e Proc. de Dados - Esq.II	-	-	-	
I. Com. Pneumáticos	Jair Jonko Araujo	Licenc. Esq. II - Mecânica	X	-	-	
C. Instal. Elétricas	Aldrovando Vaz Gayer Filho	Esquema II - Mecânica	X	-	-	
E. Electricidade	Lúcio Almeida Hecktheuer	Engenheiro Eletricista - Esq.I	X	-	-	
L. Inst. Elétricas	Lúcio Almeida Hecktheuer	Engenheiro Eletricista - Esq.I	X	-	-	
T. Desenho Técnico	Miguel Arcanjo V. Baneiro	Eletricidade - Esq. II	X	-	-	
R. Inst. Elétricas	Luis Ottoni Meireles Ribeiro	Tec. e Proc. de Dados - Esq.II	X	-	-	
I. Eletrônica	Raul Vieira Amara	Engenheiro Eletricista - Esq. I	X	-	-	
D. A. D. E.						

CORPO DOCENTE

DISCIPLINA	NOMES DOS PROFESSORES	GRADUAÇÃO	PÓS GRADUAÇÃO		OBS.
			ESPEC.	MESTR.	
Eletônica	Rogério Coelho Guimarães	Engenheiro Eletricista - Esq. I	X	-	-
Sistemas Eletrônicos	Mauro Walmor da Cunha	Engenheiro Eletricista - Esq. I	X	-	-
Telecomunicações	Pedro Luiz Carneiro Marques	Eletrônica - Esquema II	X	-	-
Telecomunicações	Jorge Luis Sicca Quadrado	Engenheiro Civil - Esquema I	X	-	-
Elet. Digital	José Luis Ramos Nunes	Eletrônica - Esquema II	X	-	-
	Luis Elpídio Cruz Oliveira	Eletrônica - Esquema II	X	-	-
	Mauro André Barbosa da Cunha	Engenheiro Eletricista - Esq. II	X	-	-
Tec. dos Materiais de Construção	Luís Gonzales Oliveira	Const.Civil - Esq. II	X	-	
Projetos de Constr.Civil	Platão Tavares Alves da Fonseca	Engenheiro Civil - Esq. I	X	-	
Computação Aplicada à Constr.	Luis Fernando de Ávila Santos	Engenheiro Civil - Esq. I			Mestrado
	Glaucius Décio Duarte	Engenheiro Civil - Esq. I			

122
M

L
E
K

CORPO DOCENTE

DISCIPLINA	NOMES DOS PROFESSORES	GRADUAÇÃO	POS GRADUAÇÃO		OBS.
			ESPEC.	MESTR.	
Química Aplicada	Luzia Placidina da Luz Kátia Regina Gularce Lemos Fernando Guimaraes Soares	Engenheira Química - Esq. I Engenheira Química - Esq. I Licenciatura em Química	X	-	
Análise Química	Pedro José Sanches Filho Luiz Alberto Echenique Domingues Carlos Fetter Zambrano	Farmácia - Esq. II Licenciatura em Química	X	-	
Processos Químicos Industriais	Pedro José Sanches Filho Eder Coutinho Clarice Franck Ávila Maria Cecília Campos Valério Wagner David Gerber Oswaldo Luis Vieira Faria	Engenheiro Químico - Esq. I Farmácia - Esq. II Engenheiro Químico - Esq. II Farmácia - Esquema I Engenheira Química Licenciado em Química Engenheiro Químico	X	-	

14

1223