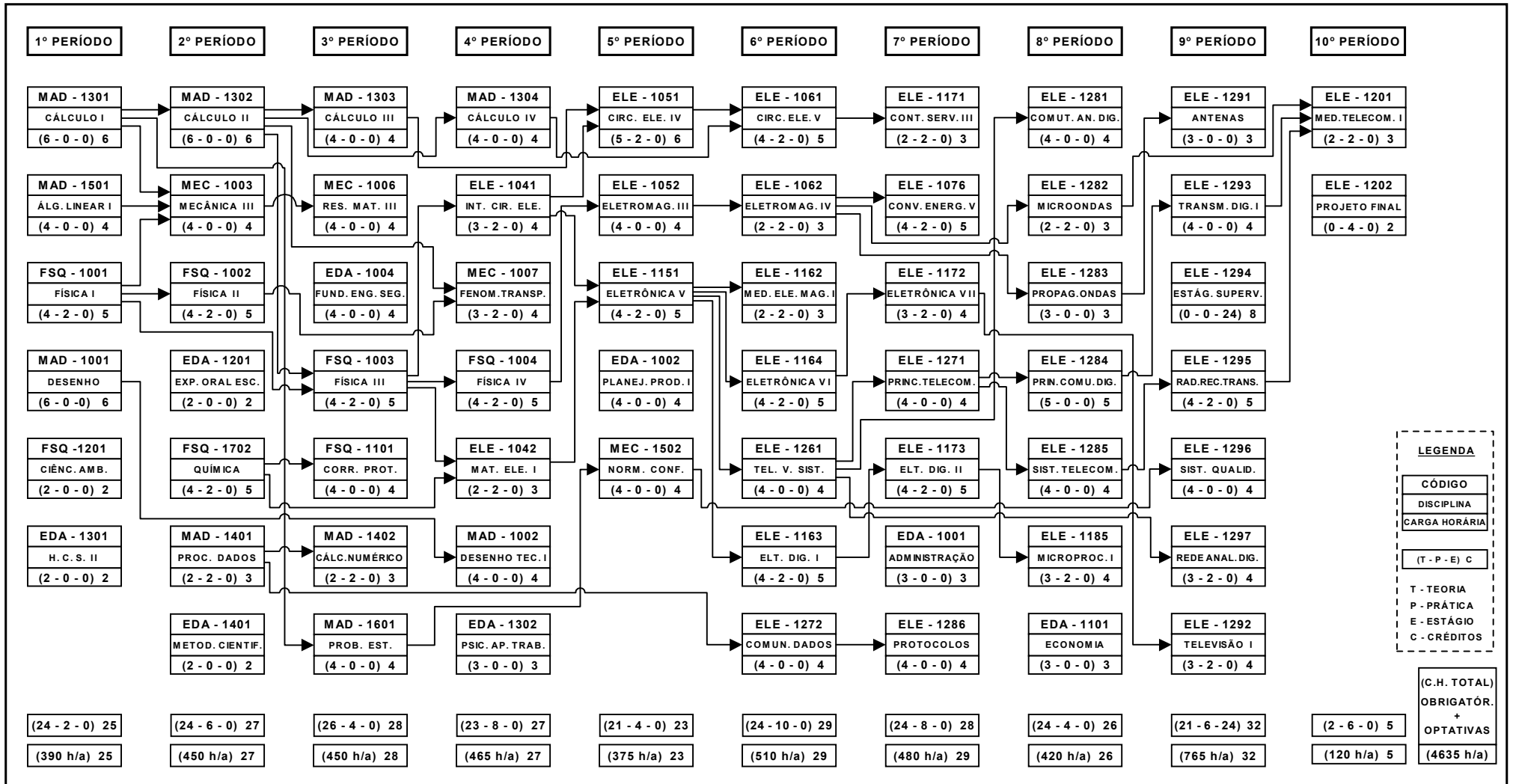


CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL - DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR
FLUXOGRAMA DA ENG. IND. ELÉTRICA - ÊNFASE EM TELECOMUNICAÇÕES



LEGENDA

CÓDIGO
DISCIPLINA
CARGA HORÁRIA
(T - P - E) C
T - TEORIA
P - PRÁTICA
E - ESTÁGIO
C - CRÉDITOS

(C.H. TOTAL)
OBRIGATOR.
 +
OPTATIVAS
 (4635 h/a)

Rio de Janeiro, 19 de abril de 2002

OBSERVAÇÕES:

APROVADO:

1 - AS DISCIPLINAS OPTATIVAS ENCONTRAM-SE NO VERSO DESTES FLUXOGRAMA E DEVERÃO SER CURSADAS PELO MENOS 210 h/a.

2 - ESTE FLUXOGRAMA FOI ATUALIZADO A PARTIR DO 2º SEM /2001, CONFORME RESOLUÇÃO DO CONDEP.

Prof. Jorge Carlos Ferreira Jorge
 Chefe do Departamento de Educação Superior

Prof. Carlos Artexes Simões
 Diretor de Desenvolvimento Educacional

DISCIPLINAS OPTATIVAS

HABILITAÇÃO ELÉTRICA – ÊNFASE EM TELECOMUNICAÇÕES

DISCIPLINA OPTATIVA					PRÉ - REQUISITO		
CÓDIGO	TÍTULO	AULAS SEMANAIS			CRÉDITOS	CÓDIGO	TÍTULO
		T	P	E			
EDA 1102	Economia na Engenharia	4	0	0	4	-	-
EDA 1501	Educação Física	0	2	0	1	-	-
EDA 1601	Inglês Instrumental I	2	0	0	2	-	-
EDA 1701	Inglês Instrumental II	2	0	0	2	-	-
EDA 1801	Processo Decisório	3	0	0	3	-	-
ELE 1152	Tecnol. dos Semicondutores	1	2	0	2	ELE 1042	Materiais Elétricos I
ELE 1204	Sistemas Satélite	5	0	0	5	ELE 1295 ELE 1282 ELE 1293	Rádio Recep. e Transmissão Microondas Transmissão Digital I
ELE 1205	Redes Locais de Computação	5	0	0	5	ELE 1286	Protocolos
ELE 1206	Teoria do Tráfego Telefônico	5	0	0	5	MAD 1601 ELE 1261	Probabilidade e Estatística Telecomun. - Visão Sistemática
ELE 1207	Transmissão Digital II	5	0	0	5	ELE 1293	Transmissão Digital I
ELE 1208	Sistemas Ópticos	3	2	0	4	ELE 1297	Redes Analógicas e Digitais
ELE 1209	Tóp. Esp. em Telecomun.	5	0	0	5		Variável Conforme Ementa
ELE 1210	Fund. em Telecomunicações	2	0	0	2	-	-
MAD 1101	Desenho Técnico II	4	0	0	4	MAD 1002	Desenho Técnico I
MEC 1505	Gestão da Produção	4	0	0	4	-	-

OBS: 1 - O aluno deverá cursar pelo menos 210 h/a de disciplinas optativas.

2 - O Conselho Departamental da Engenharia, a partir do 1º sem./1999, resolve:

- 2.1 - Aceitar inscrição na disciplina Planejamento da Produção I (EDA – 1002), após a obtenção de 80 (oitenta) créditos;
- 2.2 - Extinguir a obrigatoriedade da disciplina Educação Física (EDA – 1501), tornando-a optativa;
- 2.3 - Extinguir a obrigatoriedade da disciplina Desenho Técnico II (MAD – 1101), tornando-a optativa;
- 2.4 - Extinguir a obrigatoriedade da disciplina Tecnol. dos Semicond. (ELE – 1152), tornando-a optativa.

3 - O Conselho Departamental da Engenharia, a partir do 1º sem./2001, resolve:

- 3.1 - Extinguir a disciplina Química I (FSQ – 1005), oferecida no 1º período dos Cursos de Graduação;
- 3.2 - Deslocar, na Grade Curricular do Curso de Engenharia Industrial, a disciplina Ciências do Ambiente (FSQ – 1201);
- 3.3 - Reduzir a carga horária da disciplina Corrosão e Proteção (FSQ – 1101), passando a mesma a ter 4 (quatro) tempos teóricos semanais e 4 (quatro) créditos.

4 - O Conselho Departamental da Engenharia, a partir do 2º sem./2001, resolve:

- 4.1 - Extinguir a disciplina Química II (FSQ – 1006), oferecida no 2º período dos Cursos de Graduação;
- 4.2 - Introduzir a disciplina Química (FSQ – 1702), cuja carga horária semanal será de 6 (seis) tempos, sendo 4 (quatro) teóricos e 2 (dois) de laboratório, num total de 5 (cinco) créditos.