CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO

PROCESSO CEE Nº 1489/89

INTERESSADO: Instituto Municipal de Ensino Superior de São Caetano do Sul.

ASSUNTO: Reconhecimento do Curso de Ciência da Computação

Relator: Consº Ubiratan D'Ambrósio

PARECER CEE Nº 304/90

APROVADO EM 11/04/1990.

Conselho Pleno

1. HISTÓRICO:

O Instituto Municipal de Ensino Superior de São Caetano do Sul, por seu Diretor, submete ao Conselho Estadual de Educação o pedido de reconhecimento do Curso de Ciência da Computação.

2. APRECIÇÃO:

Encontre-se o presente processo instruído de acordo com a Deliberação CEE nº 20/65, fazendo-se dele constar os elementos de informação contidos nos artigos 5º e 9º a saber:

1- Dispositivos Legais

a) Lei nº 1611, de 19 de setembro de 1.967. Dispõe sobre a criação e a instalação da Faculdade Municipal de Ciências Econômicas, Políticas e Sociais";

b) Lei nº 1627, de 22 de novembro de 1.967: "Altera a renovação do artigo 1º da Lei 1611, dando forma autárquica à Faculdade";

c) Resolução CEE nº 16/68, de 10 de julho de 1.968: "Dispõe sobre

a autorização do funcionamento da Faculdade Municipal de Ciências Econômicas, Políticos e Sociais de São Caetano do Sul";

d) Lei nº 1751, de 20 de fevereiro de 1.969: "Dispõe sobre a criação e Instalação do Curso de Bacharelado em Administração"

e) Resolução CEE nº 18/69: Autoriza a instalação e o funcionamento, na Faculdade Municipal da Ciências Econômicas, Políticos e Sociais de São Caetano do Sul, do Curso de Administração da Empresa";

f) Decreto do 26 de agosto do 1.969: "Tornam efetivas a autorização e o funcionamento do Curso de Administração de Empresas";

g) Lei nº 1836, de 26 do maio de 1.970: "Dispõe sobre a transformação da Faculdade em Instituto Municipal de Ensino Superior de São Caetano do Sul";

h) Decreto nº 71078, de 12 do setembro de 1.972 "Concede o reconhecimento ao Instituto Municipal de Ensino Superior de São Caetano do Sul;

i) Parecer nº 3125/74 do Conselho Estadual de Educação: "Autoriza o funcionamento de Comércio Exterior, Habilitação do Curso de Administração;

j) Decreto nº 76.224, de 09 de setembro de 1.975: "Torna efetiva e autorização de Comércio Exterior, habilitação do Curso do Administração" ;

l) Decreto Federal nº 92.498, de 26 de março de 1.986: "Concede a autorização de funcionamento do Curso de Ciência da Computação":

m) Parecer nº 1644/86, aprovado em 10 de dezembro de 1.986: "Autoriza o aumento do número de vagas do Curso da Ciência da Computação";

n) Despacho Ministerial da 09 de março do 1.987: "Favorável ao

aumento do número de vagas para o Curso de Ciência, da Computação";

2. Estruturação Curricular

A estrutura curricular do Curso de Ciência da Computação já foi aprovada por meio do Parecer CEE nº 0191/86, Curso esse embasado no art. 18 da Lei 5.540, de 28 de novembro de 1.968.

3-Disponibilidade de Edifícios apropriados ao desenvolvimento do curso

O Instituto Municipal de Ensino Superior de São Caetano do Sul / I.M.E.S, tem sede no Município de São Caetano do Sul, na Avenida Goiás, nº 3.400, ocupando área correspondente à quadra delimitada pela Avenida Goiás, Rua Maceó, Rua Conselheiro Lafaiette e Rua Joana Angélica.

Nesse local encontram-se edificadas dois prédios, o primeiro deles com área construída de 7.898,40 m², em face da última ampliação no total de 653,40 m².

Este edifício abriga o curso de graduação e a administração geral da Instituição.

O segundo, com área de 1.600 m², destina-se aos cursos de Especialização, Instituto de Pesquisa, Biblioteca, Sala de Monitoria, Livraria, Almoxarifado, Cantina, etc...

Especificamente para o Curso de Ciência da Computação, estão disponíveis, as seguintes instalações:

Salas de Aula

nº 28.....8,95 x 8,90.....79,65
nº 29.....8,85 x 8,90.....78,76

nº 12.....	5,25	x	11,50.....	60,37
nº 14.....	4,50	x	9,00.....	40,50
Laboratório Informática-	21,30	x	6,70.....	142,71
 Divisões				
	8,65	x	6,70.....	57,95
	3,45	x	6,70.....	23,11
	5,75	x	6,70.....	38,52
	3,45	x	6,70.....	23,11
 Decreto Acadêmico -				
	11,50	x	8,95.....	102,92

Constam no processo as plantas de todas as dependências acima especificadas a as seguintes fotos;(fls. 50 e fls. 66).

- Centro Administrativo
- Laboratório de Informática - Linha Apple
- Laboratório de Informática - Linha P C
- Laboratório de Informática - Linha 32 BITS
- Laboratório de Informática - Linha mainframe
- Vista Parcial - Laboratório Informática
- Biblioteca
- Centro de Estudos e Aperfeiçoamento e Pós-Graduação
- Instituto de Pesquisas
- Auditório
- Salas de Aula
- Quadra de Esportes

4 -Capacidade Financeira

A fim de demonstrar a capacidade financeira o Instituto Municipal de Ensino Superior de S. Caetano do Sul anexou os seguintes documentos

- declaração comprovando que essa Autarquia não possui, no exercício de 1.988, nenhum Título Patrimonial,
- declaração comprovando que essa Autarquia não possui Dívida Fundada;
- termo de conferência do caixa e demonstrativo de Saldo em 30/12/88, com um total de Cr\$ 425.351,97;
- balanços patrimoniais dos exercícios de 1.987 e 1.988;
- resumos gerais de arrecadação e de despesa de 1.988;
- relatório mensal do movimento da estoque, dezembro/88;
- inventário físico;
- relação das licitações realizadas no exercício de 1.988;
- relação de Resto a Pagar de 1.988, com um total geral de CZ\$ 39.373.023,96;
- relação dos professores admitidos e demitidos em 1.988.

5-Regimento da Faculdade

Está anexado ao processo um exemplar do Regimento do Instituto Municipal de Ensino Superior de São Caetano do Sul, aprovado por meio dos Pareceres números: 192/86 e 823/87.

6-Composição do Corpo Docente

O corpo docente é composta dos seguintes professores:

1ª Série:

Fundamentos de Matemática:

Prof. Francisco José Santos Mibréu
Parecer CEE n° 196/86

Cálculo Diferencial e Integral I

Prof. Cláudio João Dall Anase
Parecer CEE n° 198/86

Geometria Analítica e Álgebra Linear

Prof. Laurito Antônio Perella
Parecer CEE n° 194/66

Noções de Lógica

Prof. Carlos Roberto Rodrigues
Parecer CEE n° 27/87

Inglês I

Prof. Américo Fernando Rodrigues Córdodova
Parecer CEE n° 55/88

Introdução à Computação

Prof. Carlos Alberto Botelho
Parecer CEE nº 193/66

Estudo de Problemas Brasileiros

Prof. Oscar Garbelotto
Parecer CEE nº 204/66

Educação Física I

Prof. Emédio Bonjardim
Parecer CEE nº 197/86

2ª Série

Cálculo Diferencial a Integral II

Prof. Cláudio João Dall Anase
Parecer CEE nº 198/88

Estatística

Prof. Mauri José Guerra
Parecer CEE nº 199/66

Introdução à Eletrônica

Prof. Joaquim Augusto Telles Filho
Parecer CEE nº 166/89.

Linguagem Algorítmica de Programação

Prof. Carlos Alberto Botelho
Parecer CEE nº 193/66

Inglês II

Prof. Américo Fernando Rodrigues Córdova
Parecer CEE nº 55/88

Cálculo Numérico

Prof. Izaíra Kiytiro
Parecer CEE nº 1338/87

Psicologia Aplicada

Prof. Luiz Arnaldo Stevanato
Parecer CEE nº 05806/88

Matemática Financeira

Prof. Afonso Celso Fraga Sampaio Amaral
Parecer CEE nº 202/86

Educação Física II

Prof. Emádio Bonjardim
Parecer CEE nº 197/86

3ª Série

Circuitas Digitais

Prof. Cláudio Dall Anase
Parecer CEE n° 806/88

Álgebra Linear Computacional

Prof. Carlos Roberto Rodrigues
Parecer CEE n° 5808/88

Linguagem Comercial de Programação

Prof. Derli Colpaert Marcochi
Parecer CEE n° 695/88

Administração (incluindo CPD)

Prof. Luiz Vieira da Costa
Parecer CEE n° 592/88

Ética Profissional

Profª Eliana Passarelli Lepera
Parecer CEE n° 168/90

Bancos de Dados

Prof^a Izaíra Kiytiro
Parecer CEE nº 869/88

Educação Física III

Prof. Emádio Bonjardim
Parecer CEE nº 197/86

4ª série

Recuperação de Informações

Prof. Aparecido Valdamir de Freitas
Parecer CEE nº 1120/89

Análise da Sistemas

Prof. Carlos Alberto de Macedo
Parecer CEE nº 1122/89

Contabilidade

Prof. Laércio Baptista da Silva
Parecer CEE nº 1111/89

Métodos de Pesquisa Operacional

Prof. Dênis Donaire
Parecer CEE nº 1241/89

Linguagem Científica de Programação

Prof. Eduardo José Vaz
Parecer CEE nº 025/90

Redes de comunicação de Dados

Prof. Eduardo José Vaz
Parecer CEE nº 025/90

Organização e Métodos

Prof. Osni de Rezende
Parecer CEE nº 142/90

Educação Física IV

Prof. Emádio Bonjardim
Parecer CEE nº 197/86

7-Condições Matariais e Culturais Adequadas ao funcionamento
do Curso.

Quanto às condições materiais adequadas ao funcionamento do Curso, já foram especificadas e demonstradas no item que narra sobre a disponibilidade da edifícios apropriados ao desenvolvimento do Curso.

Quanto às condições culturais adequadas ao funcionamento do Curso, a Faculdade anexou documentos e acervo de biblioteca com todos os periódicos listados, sendo um total de 8.478.

8-Real Necessidade do Curso

A comprovação da real necessidade do Curso de Ciência da Computação, já foi analisado quando este obteve o Parecer CEE nº 1.433/85 em que se aprovou a instalação do Curso em pauta.

9-Remuneração do Pessoal docente e administrativo e taxas eventualmente cobradas dos alunos

Podemos observar a remuneração dos funcionários administrativos por meio da relação abaixo:

RELAÇÃO DE FUNÇÕES/SALÁRIOS - FUNCIONÁRIOS ADMINISTRATIVOS

FUNÇÕES

Estafeta.....	1.061,72
Servente.....	1.254,38
Datilógrafo.....	1.254,38
Telefonista.....	1.254,38
Digitador Júnior.....	1.254,38
Digitador Pleno.....	1.389,09
Operador de Computador Júnior.....	1.389,09
Vigia.....	1.399,28
Oficial de Segurança.....	1.471,12
Oficial de Manutenção.....	1.471,12
Auxiliar de Secretaria.....	1.471,12
Técnico de Pesquisa Júnior.....	1.498,31
Motorista.....	1.547,50
Escriturário.....	1.619,54

continua

Programador Júnior.....	1.619,54
Digitador Senior.....	1.619,54
Operador de Computador Pleno.....	1.619,54
Programador Pleno.....	1.870,01
Operador de Computador Senior.....	1.870,01
Supervisor de Laboratório de Informática.....	1.870,01
Técnico de Pesquisa Pleno.....	1.870,01
Auxiliar de Almoxarifado.....	2.148,87
Assistente de Contador.....	2.148,87
Auxiliar de Compras.....	2.148,87
Programador Senior.....	2.219,78
Técnico de Pesquisa Senior.....	2.219,78
Assistente do Diretor.....	2.275,85
Auxiliar de Biblioteca.....	2.292,32
Analista de Sistemas Júnior.....	2.292,32
Encarregado de Serviços de Secretaria.....	2.472,11
Encarregado de Pessoal.....	2.472,11
Encarregado de Diplomas.....	2.472,11
Encarregado de Almoxarifado.....	2.472,11
Chefe de Serviços Gráficos e Audiovisuais	2.558,96
Analista de Sistema Pleno.....	2.700,71
Bibliotecário.....	2.822,38+32% N.1
Analista de Sistema Senior.....	3.012,49
Supervisor de Serviços Auxiliares.....	3.178,02
Supervisor de Compras.....	3.178,02
Contador.....	3.486,16+24% N.1
Secretário Adjunto.....	3.889,22
Coordenador de Sistemas do C.P.D.	3.922,51
Coordenador Operacional de Pesquisa.....	3.922,51
Coordenador Operacional do CEAPOG.....	3.922,51
Secretário Administrativo.....	4.484,22+40% N.1
Secretário Técnico.....	4.484,22+40% N.1

Podemos observar a remuneração do pessoal docente por meio de relação de categorias/salários - professores, abaixo:

RELAÇÃO DE CATEGORIAS/SALÁRIOS - PROFESSORES

<u>Níveis</u>	<u>Categorias</u>		
	I	II	III
Classe A	53,09	69,02	82,29
Classe B	54,68	71,09	84,76
Classe C	56,32	73,22	87,30
Classe D	58,01	75,42	89,92
Classe E	59,75	77,68	92,62
Classe F	61,54	80,01	95,40
Classe G	63,39	82,41	98,26

Diretor Geral.....135/hora da categoria III-G

Vice-Diretor.....115/hora da categoria III-G

Podemos observar que as taxas eventualmente cobradas dos alunos são as constantes nos quadros abaixo:

MENSALIDADES 1989

ADMINISTRAÇÃO MODALIDADE - ADMINISTRAÇÃO DE EMPRESAS, CIÊNCIAS ECONÔMICAS E CIÊNCIAS POLÍTICAS E SOCIAIS

	<u>Ncz\$</u>		<u>Ncz\$</u>
Janeiro	: 41,48	Julho	: 151,27
Fevereiro	: 48,14	Agosto	: 182,99
Março	: 48,14	Setembro	: 182,99
Abril	: 48,14	Outubro	: 275,00
Maio	: 69,04	Novembro	: 378,46
Junho	: 89,75		

ADMINISTRAÇÃO MODALIDADE - COMÉRCIO EXTERIOR

	<u>Ncz\$</u>		<u>Ncz\$</u>
Janeiro	: 48,41	Julho	: 176,72
Fevereiro	: 56,19	Agosto	: 213,78
Março	: 56,19	Setembro	: 213,78
Abril	: 56,19	Outubro	: 321,00
Maio	: 80,58	Novembro	: 441,76
Junho	: 104,75		

CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

	<u>Ncz\$</u>		<u>Ncz\$</u>
Janeiro	: 80,80	Julho	: 293,42
Fevereiro	: 93,77	Agosto	: 354,95
Março	: 93,77	Setembro	: 354,95
Abril	: 93,77	Outubro	: 536,00
Maio	: 134,48	Novembro	: 737,64
Junho	: 174,82		

Continuação:

RELAÇÃO DAS TAXAS E DAS CONTRIBUIÇÕES ESCOLARES - VALORES EM Ncz\$

1. Cópia oficial de currículos, atestados, declarações, certidões.....	11,28
2. 2. ^{as} vias e seguintes de: transferência, histórico escolar, conteúdos programáticos de curso.....	11,28
3. Registro de Diplomas em papel comum.....	grátis
4. Prova de 2. ^a chamada, ou especial, ou substitutiva.....	11,29
5. 2. ^a via e seguintes, de documentos de conclusão de cursos (certificado ou diploma), modelo oficial.....	11,29
6. Diploma de pergaminho.....	240,00
7. Identidade estudantil.....	grátis
8. Boletim de Notas e de Faltas.....	grátis
9. Atestado para fins de Bolsa de Estudos.....	grátis
10. Currículo e/ou conteúdo programático de curso 1. ^a via.....	grátis
11. Cancelamento de Matrícula.....	grátis
12. Revisão de Prova de Disciplinas.....	11,28
13. Recursos.....	11,28

10- Funcionamento Regular do Curso

Podemos observar o funcionamento regular do Curso por meio do quadro anexo.

Quadro DemonstrativoCurso de Ciência da Computação

Ano	Inscrições Vestibular	Matrículas 1ª série	Matrículas 2ª série	Matrículas 3ª série	Matrículas 4ª série
1.986	1.055	100	-	-	-
1.987	1.114	165	63	-	-
1.988	1.106	179	105	45	-
1.989	855	165	109	66	38

3. CONCLUSÃO:

Favorável ao reconhecimento do Curso de Ciência da Computação, ministrado pelo Instituto Municipal de Ensino Superior de São Caetano do Sul, obedecendo ao disposto no artigo 47 da Lei nº 5540, de 28 de novembro de 1968, com a redação dada pelo Decreto-Lei nº 842, de 09 de setembro de 1969 e Decreto nº 83.857, de 15 de agosto de 1979.

São Paulo, 07 de março de 1990

a) Conso Ubiratan D'Ambrósio
Relator

DELIBERAÇÃO DO PLENÁRIO

O CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO aprova, por unanimidade, a decisão da Câmara do Ensino do Terceiro grau, os termos do Voto do Relator.

Sala "Carlos Pasquale", em 11 de abril de 1990.

a) Consº Francisco Aparecido Cordão
Presidente