

CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
PRAÇA DA REPÚBLICA, 53 - FONE: 255-2044 - CEP: 01045-903

PROCESSO CEE Nº: 870/92
INTERESSADA : Universidade de Taubaté
ASSUNTO : Reconhecimento dos Cursos de Bacharelado em
Computação e Computação Científica.
RELATOR : Cons. Benedito Olegário Resende Nogueira de
Sá
PARECER CEE Nº 998/93 - CETG - APROVADO EM 08-12-93

CONSELHO PLENO

1. RELATÓRIO

1.1 HISTÓRICO

A Universidade de Taubaté, por seu Magnífico Reitor, encaminha à apreciação deste egrégio Colegiado, pedido de Reconhecimento dos Cursos de Bacharelado em Computação e Computação Científica, ministrados na Área de Ciências Exatas, produzindo, para tanto, os relatórios, dados e documentos necessários para a instrução formal do presente pedido.

O processo encontra-se instruído de acordo com a Resolução CEE Nº 20/65, tendo em vista determinação aprovada pela CETG, em reunião de 24-03-93, no sentido de que os processos de reconhecimento de curso recebidos antes da homologação da Deliberação CEE nº 04/92, seriam analisados à luz daquela Resolução.

1.2 APRECIACÃO

1.2.1 - A Universidade de Taubaté, criada pela Lei Municipal Nº 1.498 de 06 de dezembro de 1974, veio a instalar-se em 02 de janeiro de 1976.

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

Constituindo se em Autarquia Educacional com específicos objetivos educacionais, foi reconhecida pelo Decreto Federal nº 78.924/76, e para atender as necessidades locais específicas, mantém atualmente vários cursos distribuídos nas áreas de Ciências Biológicas, Exatas e Humanas.

Assim sendo, pelos "DISPOSITIVOS LEGAIS" abaixo elencados, cumpre à interessada, as determinações contidas no artigo 5º, inciso I da Res. CEE nº 20/65:

1.2.1.1 Lei Municipal Nº 1.498, de 06 de dezembro de 1974, que dispõe sobre a criação da Universidade de Taubaté (fls. 31 a 48);

1.2.1.2 Decreto nº 78.924 de 09 de dezembro de 1970, que concede reconhecimento a essa Universidade (fls. 50);

1.2.1.3 Deliberação CUN-36/89, que aprova o Estatuto da Universidade (fls. 117);

1.2.1.4 Estatuto da Universidade (fls. 120 a 272);

1.2.1.5 Deliberação CUN 11/88, que dispõe sobre a criação dos Cursos de Bacharelado em Computação e Computação Científica (fls. 461);

1.2.1.6 Deliberação CUN 14/88, que regulamenta a instalação dos Cursos de Bacharelado em Computação e Computação Científica (fls. 277/278);

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

1.2.1.7 Deliberação CEP-94/88, que dispõe sobre as normas e fixa o calendário e limite de vagas para o Concurso Vestibular de 1989 (fls. 530/541);

1.2.1.8 Deliberação CEP 113/89, que dispõe sobre normas e fixa o calendário e limite de vagas para o Concurso Vestibular de 1990 (fls. 543 a 550);

1.2.1.9 Deliberação CONSEP-167/90, que dispõe sobre as normas e fixa o calendário e limite de vagas para o Concurso Vestibular de 1991 (fls. 558 a 566); e

1.2.1.10 Deliberação CONSEP-052/91, que dispõe sobre normas e fixa calendário e limite de vagas para o Concurso Vestibular de 1992 (fls. 571 a 581).

1.2.2 ESTRUTURA CURRICULAR

Os Cursos de Bacharelado em Computação E Computação Científica, tiveram suas estruturas curriculares implantadas com amparo no artigo 18 da Lei nº 5.540/68.

No intuito de clarificar as referidas estruturas, a Universidade elaborou os quadros abaixo transcritos:

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

BACHARELADO EM COMPUTAÇÃO		COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA	
Disciplinas	CH	Disciplinas	CH
01 Administração Geral	090	01 Algoritmos e Linguagem	120
02 Elementos de Cal. Diferencial	120	02 Cálculo I	120
1ª 03 Inglês	090	1ª 03 Estr. Algébricas	090
04 Introd. à Ciência da Computação	120	04 Física	120
05 Língua Portuguesa	120	05 Inglês	090
06 Ling. Algorítmica de Programação	120	06 Ling. Portuguesa	120
07 Prática Desportiva	060	07 Prat. Desportiva	060
01 Álgebra Linear e Computacional	120	01 Álgebra Linear Computacional	120
02 Arquitetura de Computadores	090	02 Cálculo II	120
2ª 03 Elementos de Cálculo Integral	120	2ª 03 Equações Diferenciais	120
04 Linguagem de Progr. Comercial	120	04 Ling. de Progr. e Estr. de Dados	120
05 Sistemas Administrativos	060	05 Mecânica Clássica	090
06 Teoria Geral dos Sistemas	090		
01 Complexidade de Algoritmos	120	01 Cálculo Variacional	120
02 Estatística	090	02 Combinatória e Grafos	120

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

3a	03	Estrutura de Dados	120	3a	03	Complexidade de Algoritmos	120
	04	Métodos Num. p/ Computador	090		04	Mét. Numéricos	090
	05	Programação Linear	090		05	Projetos Inic. Científica	150
	06	Téc. de Coleta de Informações	090				
	01	Análise e Proj. de Sistemas	120		01	Análise Funcional	120
	02	Economia e Análise de Custos	090		02	Computação Gráfica (CAD)	120
4a	03	Lógica e Automatos	090	4a	03	Mecânica do Contínuo I	090
	04	Matemática Financeira	090		04	Programação Linear	120
	05	Sistemas de Bancos de Dados	120		05	Projetos de Inc. Científica II	150
	06	Sistemas Operacionais	090				
	01	Adm. de Centro de Proc. Dados	090		01	Est. de Prob. Brasileiros	060
	02	Compiladores	090		02	Mecânica do Contínuo II	120
5a	03	Est. de Prob. Brasileiros	060	5a	03	Métodos Numéricos II	090
	04	Organização e Métodos	060		04	Otimização não Linear	120
	05	Redes de Computadores	090		05	Probabilidade e Estatística	090
	06	Tópicos Avançados em Compt.	090		06	Trab. Grad. Interd. (T.G.I.)	180
	07	Trab. de Grad. Interd. (T.G.I.)	180				

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

1.2.1 Nas disposições complementares do Anexo II da Deliberação CUN 14/88 consta que:

"As disciplinas Estudo de Problemas Brasileiros e Prática de Educação Física, integrantes obrigatórias do Currículo Pleno dos cursos não terão suas cargas horárias computadas na carga horária total dos cursos, conforme legislação específica".

1.2.2.2 Determina-se para os cursos em pauta a duração de 5 anos letivos, em que as disciplinas básicas serão oferecidas nas 1^{as} e 2^{as} séries, ocorrendo a especificidade após as 3^{as} séries.

1.2.3 INFRA-ESTRUTURA DA UNIVERSIDADE

O Departamento de Informática situa-se na Av. Marechal Deodoro Nº 605, em uma área total de terreno que perfaz 4.535.00 m³ dos quais 2.613,54m³ correspondem a área construída, conforme planta anexada aos autos processuais em apreciação.

1.2.3.1 Em relação à disponibilidade de edifícios, a Universidade de Taubaté apresenta a relação de imóveis de sua propriedade, utilizados para as atividades docentes e administrativas, conforme relação abaixo:

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

IMÓVEIS DE PROPRIEDADE DA UNIVERSIDADE UTILIZADOS PARA ATIVIDADES DOCENTES E ADMINISTRATIVAS DA DATA DO PEDIDO DE RECONHECIMENTO, E QUE PASSARAM DO PRATIMÔNIO DAS FACULDADES E ESCOLAS PARA A UNIVERSIDADE. (base: outubro/92)

**1. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio na Rua XV de novembro, 996**

área do terreno - 1.035,15m².....49.687.200,00
área construída - 762,22m²..... 152.444.000,00

**2. Imóvel constituído de terreno edificações
sítio na Rua Visconde do Rio Branco, 36**

área do terreno - 294,12m².....18.823.680,00
área construída - 103,70m².....47.724.400,00

**3. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio na Rua Visconde do Rio Branco, 210**

área do terreno - 1.035,50m².....62.130.000,00
área construída - 1.030,52m².....226.714.400,00

**4. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio na Rua Dr. Souza Alves, 475**

área do terreno - 221,81m².....10.646.880,00
área construída - 301,68m².....69.386.400,00

**5. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio no Parque Dr. Barbosa de Oliveira, 285**

área do terreno - 4.200,00m².....201.600.000,00
área construída - 3.490,00m².....481.620.000,00

**6. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio na Av. Marechal Deodoro, 605**

área do terreno - 4.535,00m².....149.655.000,00
área construída - 2.613,54m².....339.690.000,00

**7. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio na Av. José Olegário de Barros, 54**

área do terreno -19.320,00m².....159.583.200,00
área construída - 4.051,10m².....486.132.000,00

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

8. Imóvel constituído de terreno e edificações
sito na Praça Marcelino Monteiro, 63

área do terreno - 56.554,45m².....459.222.134,00
área construída - 6.857,75m².....673.431.050,00

9. Imóvel constituído de terreno e edificações
sito na Rua 4 de Março, 432

área do terreno - 10.043,00m².....190.817.000,00
área construída - 5.345,00m².....497.085.000,00

10. Imóvel constituído de terreno e edificações
sito na Praça Monsenhor Silva Barros

área do terreno - 11.800,00m².....401.200.000,00
área construída - ...0.....0

11. Imóvel constituído de terreno e edificações
sito no Bairro do Itaim

área do terreno - 34,4 alqueires.....96.320.000,00
área construída - 960,00m².....384.000.000,00

12. Imóvel constituído de terreno e edificações
sito entre os córregos do "Moinho e do Correa",
denominado "Matadouro"

área do terreno - 4 alqueires.....13.520.000,00
área construída - 0.....0

13. Imóvel constituído de terreno e edificações
sito nas cabeceiras do Ribeirão dos Chavecos
distrito de Quiririm - Município de Taubaté

área do terreno - 70 alqueires.....154.000.000,00
área construída - 0.....0

14. Imóvel constituído de terreno e edificações
sito no Município de Taubaté, imóvel denominado Chácara
da Caixa D'Água

área do terreno - 17.610,00m².....54.062.700,00
área construída - 0.....0

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

15. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio no Parque Dr. Barbosa de Oliveira
- área do terreno - 4.604,00m².....220.992.000,00
área construída - 0.....0
16. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio na Av. Nove de julho, 223 e 224
- área do terreno - 3.478,00m².....166.944.000,00
área construída - 852,50m².....238.700.000,00
17. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio na Rua Cons. Moreira de Barros, 203
- área do terreno - 1.615,30m².....90.456.800,00
área construída - 2.011,50m².....366.093.000,00
18. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio na Rua dos Operários, 9
- área do terreno - 9.995,12m².....249.878.000,00
área construída - 3.000,00m².....279.000.000,00
19. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio na Rua Exp. Ernesto Pereira, 225
- área do terreno - 486,87m².....29.212.200,00
área construída - 137,04m².....43.852.800,00
20. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio na Rua Exp. Ernesto Pereira, 229
- área do terreno - 163,00m².....9.780.000,00
área construída - 139,00m².....44.480.000,00
21. Imóvel constituído de terreno e edificações
sítio na Av. Granadeiro Guimarães, 270
- área total 20.753,00m².....1.162.168.000,00
22. Imóveis constituídos de terreno e edificações
(20.753,00m²)
- sítio na Rua dos Operários, 153.....305.055.785,00
sítio na Rua dos Operários, 143.....192.940.675,00
sítio na Rua dos Operários, 139.....151.521.887,00

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

**23. Imóvel constituído de terreno e edificações
sito na Rua Armando Salles de Oliveira, 457**

área do terreno - 191,10m².....11.466.000,00
 área construída - 144,00m².....44.352.000,00

TotalCr\$ 8.896.388.191,00

1.2.3.2 A Universidade de Taubaté, conforme quadro demonstrativo abaixo, relaciona as salas de aula, biblioteca, salas da administração e de computação, apresentando fotos com vista parcial do Prédio de Informática e das demais salas retrocitadas, bem como das pragas de esportes, centro de processamento de dados, etc (fls. 624 a 654).

SALAS DE AULA

nº da sala	área (m ²)	nº da Sala	área(m ²)
01	176	13	99,6
02	176	14	98,4
03	83	16	36,6
04	56	17	17,8
05	100	18	75
06	100	19	18,8
07	81,5	21	57,4
08	78,5	22	67
11	102	23	54,6
12	27,6	24	75,6

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

ADMINISTRAÇÃO

nº da sala	área (m²)	O C U P A Ç Ã O
26	27,3	Secretaria do Departamento
29	35,5	Secretaria do Departamento
33	7,8	Tesouraria
35	16,5	Arquivo
37	19,3	Chefia do Departamento
45	22,4	Sala dos Professores

BIBLIOTECA

nº da sala	área (m²)	OCUPAÇÃO	TÍTULOS PARA OS CURSOS
15	77,6	Biblioteca	1.570
Central	967,05	Biblioteca Central	3.620

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

CENTRO DE COMPUTAÇÃO DE DADOS

nº da sala	área (m ²)	O C U P A Ç ã O
38	12,7	Laboratório de Hardware
39	68	Sala de Computadores
42	62	Sala de Computadores
44	9	Sala de Computadores
40	21	Administração do CCP
43	15	Administração do CCP
41	13	Controle
33+34+38	93	Laborat. Computação
24 (parte)	16	Laborat. Hardware

1.2.3.3 Quanto aos equipamentos, a entidade informa que o Departamento de Informática dispõe de um Centro de Processamento de Dados com os seguintes equipamentos:

1 - COBRA 210

Memoria 48 K
 Disquete de 8"
 Sistema Operacional SOM/SPM
 Teclado inteligente, profissional

1 - COBRA 48 com 8 Terminais

Unidade com memória de 2Mb
 Disco tipo Winchester com 51 Mb
 Fita tipo Streamer
 Disco flexível de 8"

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

8 - PC-AT/386

CPU - 768 K
Vídeo colorido, padrão CGA
Teclado profissional
2 drives 5 1/4"
Winchester 40 Mb

36 - PC-XT

CPU de 768 K
Vídeo e teclado profissional com:

- a) Discos flexíveis (2) de 5 1/4"
- b) Disco rígido - Winchester (20 Mb) - 8 peças
- c) Disco rígido - Winchester (40 Mb) - 3 peças
- Softwares

- a) rede novell 2.2 p/ 50 usuários
- b) graficor
- c) Auto CAD R.10
- d) CAD Key R. 3.5
- e) CAD COM
- f) Modelamento gráfico ME 30 HP
- g) desenho MEIO HP
- h) biblioteca GKS
- i) Sistema Operacional UNIX - HP
- j) Banco de Dados: ZIM

8 Micros PC-XT

750 Kb RAM - Disco 30 MB
Acel. Ponto flutuante/Monitor colorido EGA

3 Computadores 386.SX - HP/Vector

4 Mb RAM - Disco de 84 MB
Acel. Pto flutuante/Monitor gráfico VGA
Mouse e tablet

2 estações de trabalho - HP Apollo 400

16 Mb RAM - 400 Mb de Hcl
Acel. pto flutuante/acelerador gráfico VRX
Mesa digitalizadore e mouse

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

Periféricos de Saída

1 impressora LASER JET.HP II P
 1 impressora colorida PAIN JET-HP
 1 plotter A⁰/A⁴ Draft master SX PH
 2 impressoras "Emília PS" - matricial 300 cps
 4 impressoras "Grafix" - matricial 220 cps
 2 impressoras "MT-140L (Elgin)" - matricial 150 cps
 2 impressoras "Mônica" - matricial 250 cps
 1 impressora "Diana" - matricial 440 cps
 1 impressora "MT 440 (Elgin)" - matricial 440 cps
 2 impressoras "Rima AT 500" - matricial 500 cps

24 micros AT 386.SX

8 Mb RAM - 33 Mhz - disco 84 Mb
 2 drives (5 1/4" e 3 1/2")
 Monitor colorido SVGA/ mouse

17 micros AT 386.DX

8 Mb RAM - 40 Mhz - Disco rígido 130 Mb
 Co-processor matemático 80387 2 drives (5
 1/4" e 3 1/2") Minitor colorido SVGA e mouse

1 micro 486.DX

8 Mb RAM - 33 Mhz - 256Kb de memoria Cache
 2 drives (5 1/4" e 3 1/2")
 2 discos de 130 Mb
 Monitor colorido SVGA e mouse

BANCOS/LINGUAGENSEQUIPAMENTO

Fortran, DBase III, Pascal
 Basic, Cobol, Wordstar, Dataflex "C"..PC-XT/AT-386
 Dialog, Cobol, Fortran.....Cobra 480
 DiversosCobra 210

Os equipamentos se destinam a:

- aprendizado de linguagens (BASIC, COBOL, FORTRAN, PASCAL).
- trabalho em análise de sistemas e trabalho comercial (COBOL).

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

- uso e desenvolvimento de problemas para métodos computacionais (FORTRAN, PASCAL, C, C++).
- uso de utilitários: WORDSTAR, LOTUS 123 E PLANILHAS, entre outros, principalmente Windows.
- uso de banco de dados tais como: DBASE II, DABASE III, DIALOG, DATAFLEX, ZIM, ORACLE
- aprendizado dos SISTEMAS OPERACIONAIS
 - a) DOS
 - b) MS-DOS (CISNE)
 - c) SOD/SOM
 - d) SOX (UNIX COBRA)
- aprendizado de **CAD/CAE/CAN**

Cumprе salientar que a Universidade de Taubaté, segundo copia xerográfica da USCOMPUTER-USA, juntada aos autos, adquiriu 42 (quarenta e dois) equipamentos de última geração que proporcionarão treinamento e atendimento mais eficientes.

1.2.3.4 Complementando as informações exigidas pela Resolução nº 20/65, no tocante ao acervo da BIBLIOTECA DA UNIVERSIDADE, cumprе salientar que consta dos autos a relação dos livros, periódicos, guias e manuais, ressaltando-se que os títulos apresentados, em sua grande maioria, são específicos para a área dos Cursos em pauta (fls. 656 a 717), totalizando 5.190 títulos, estando mais 280 títulos requeridos, específicos para os cursos em questão. Saliente-se que a Biblioteca Central possui um total de 83.651 títulos, em acréscimo aos já especificados.

PROCESSO CEE N° 878/92

PARECER CEE N° 998/93

1.2.4 CAPACIDADE FINANCEIRA

Para a comprovação da capacitação financeira, a instituição apresenta os Balanços Orçamentários, Financeiros e Patrimoniais dos anos de 1988, 1989, 1990 e 1991, e o Orçamento Exercício 1992-Pró-Reitoria de Economia e Finanças, com Evolução da Receita e Despesa (Lei N° 4.320/64, artigo 22, item III), com a relação dos Projetos e Atividades constante do Orçamento.

Para complementar o presente item, consta do processo a tabela de anuidades, taxas e emolumentos (valores para maio de 1992).

1.2.5 ESTATUTO E REGIMENTO

Constam dos autos (fls 117 a 272) o Estatuto da Universidade de Taubaté, aprovado pela Deliberação CUN N° 36/89 e homologado pelo Conselho Estadual de Educação através do Parecer CEE N° 858/90 acompanhado do Regimento Geral da Universidade.

1.2.6 CORPO DOCENTE

Abaixo transcrita, encontra se a relação dos professores responsáveis pelas disciplinas componentes do Curso de Bacharelado em Computação e Computação Científica devidamente qualificados:

BACHARELADO EM COMPUTAÇÃO

01 - JOSÉ MARIA LEMES DA SILVA - RG: 4.613.702 - Aperfeiçoamento em Matemática (C.E.C.I.S.P./1971). Especialização em Didática do Ensino de Matemática/USP/Rio Claro/1974). Trabalhos publicados na Área de Matemática. Licenciado em Física/UNITAU/1971. Pós-Graduação em Matrizes e Estruturas Algébricas ITA/1976

Disciplinas: Elementos de Cálculo Diferencial

Elementos de Cálculo Integral

02 - DUARTE LOPES DE OLIVEIRA - RG: 7.126.861 - Créditos em Doutorado em Engenharia Eletrônica (Instituto Tecnológico de Aeronáutica/São José dos Campos/1989). Mestrado em Informática (ITA/1988). Engenheiro Eletricista/Faculdade de Engenharia da Universidade de Mogi das Cruzes/1980.

Disciplina: Sistema de Banco de Dados

Tópicos Avançados em Computação

03 - RUBENS CRUZ GATTO - RG: 16.246.984 - Bacharel em Ciências da Computação (Universidade de São Carlos-1987) cursando Mestrado em Computação Aplicada (INPE) Trabalhos Publicados na Área de Informática.

Disciplina: Computadores

- 04- ANA BEATRIZ RODRIGUES PELOGIA - RG: 16.581.889 - Especialização em Língua Inglesa/UNITAU/1991. Aprovada em Concurso Público pela Secretaria da Educação do Estado de São Paulo/1986. Licenciada em Letras/UNITAU/1985.

Disciplinas: Inglês

- 05- JOSÉ ANTONIO GONGALVES PEREIRA - RG 7.241.622 - Doutor em Computação Aplicada/INPE/1982, Bacharel em Física (PUC/Rio de Janeiro/1966). Trabalhos publicados na área de Computação.

Disciplinas: Trab. Grad. Interdisc

- 06 - ORION DE OLIVEIRA SILVA - RG: 628.123 - Doutor em Matemática Aplicada INPE/1983. Mestre em Engenharia de Sistema/COPPE/UFRJ/1973. Bacharel em Matemática/Habilitação em Matemática Aplicada (Instituto de Matemática da Universidade Federal de Pernambuco/1968).

Disciplinas: Estrutura de Dados

Lógica e Autômatos

- 07 - ELAINE PEREIRA ROCHA - RG: 15.717.892 - Licenciada em História (Universidade de Taubaté/1985) Especialização em Educação Popular - FUNDESTE - Em fase de preparo de monografia - Curso 470 h/a.

Disciplinas: Estudo de Problemas

Brasileiros

- 08 - JOSÉ ROBERTO TOLEDO - RG: 4.531.457
- Créditos de Mestrado em Matemática Aplicada/INPE. Trabalhos publicados na área de Estatística. Licenciado em Matemática/UNITAU/1973.

Disciplinas: Estatística e Programação Linear

- 09 - MARCIO LOURIVAL XAVIER DOS SANTOS - RG: 9.792.573 - PHD na área de Engenharia Elétrica e Computação/University of Leicester/Inglaterra/1979. Engenheiro em Telecomunicações/Instituto Nacional de Telecomunicações/1969.

Disciplinas: Métodos Numéricos para Computador

- 10 - MARIA RESENDE SAN MARTIM - RG: 4.575.057 - Mestre em Letras (Universidade de Taubaté/1983). Licenciada em Letras-Português/Francês (UNITAU/1975). Curso de Aperfeiçoamento em Matemática Aplicada ao Ensino de Comunicação e Expressão (UNITAU)/1977). Doutor em Etnolinguística e Línguas Indígenas (Universidade de São Paulo).

Disciplinas: Língua Portuguesa

- 11 - MARIO SÉRGIO TEIXEIRA - RG: 5.517.363 - Especialização na área de Computação pelos Institutos ITA e INPE. Licenciado em Matemática (OSEC/1976).

Disciplinas: Álgebra Linear Computacional

12 - ANTONIO ESIO M. SALGADO - RG: 7.228.852 - Mestre em Eletrônica e Telecomunicações (INPE/1985) Engenheiro Eletricista/Eletrônico (PUC-Rio de Janeiro- 1980). Professor do Curso de Mestrado em Computação Aplicada/INPE

Disciplinas: Redes de Computadores

13 - ANTONIO CARLOS C. DE OLIVEIRA - RG: 144.082.03 - Mestre em Ciência Espacial/INPE/1993 - Engenheiro Naval/USP - Escola Politécnica/1988.

Disciplinas: Complexidade de Algoritmos

14 - ELIAS FAUSY PINTO - RG: 7.701.843 - Créditos concluídos do Mestrado em Pesquisa Operacional/Gestão em Ciência e Tecnologia (PUC/SP/1987). Licenciado em Economia / F.C.E. de Valença/RJ/1979. Especialização em Economia Brasileira (USP/85).

Disciplinas: Organização e Métodos

Administração Geral
Economia e Análise de Custos

15 - SUELY FRANCISCA DA PAULA L. DA COSTA
RG: 5.318.403. Licenciada em Economia (Universidade Mackenzie/1968). Créditos de Mestrado em Análise de Sistemas (34) no INPE.

Disciplinas: Teoria Geral de Sistemas

Técnica de Coleta de Informações

Sistemas Administrativos

- 16 - JULIO CESAR BATISTA - RG: 11.230.882. Mestre em Automação (Universidade Estadual de Campinas/1985). Engenheiro Eletrônico (Universidade de Brasília/1982).

Disciplina: Linguagem Algorítmica de Programação

- 17 - RICARDO W. SAAD - RG: 15.459.343 - Tecnólogo em Processamento de Dados (Universidade Taubaté/1987) - Curso de Especialização-360 horas - em Processamento de Dados (Universidade de Taubaté/1992)

Disciplinas: Introdução a Computação
Análise e Projeto de Sistemas

- 18 - RICARDO ACERBI - RG: 4.426.710. Engenheiro Eletrônico (Faculdade de Engenharia Industrial/1976). Mestre em Computação (INPE/1989).

Disciplinas: Arquitetura de Computadores

- 19 - RICARDO JOSÉ RODRIGUES TOLEDO - RG: 15.672.326 - Tecnólogo em Processamento de Dados (Universidade de Taubaté/1986) - Pós-Graduado em Computação Aplicada (INPE/1992) Especialista em Processamento de Dados (Universidade de Taubaté - 1991) Trabalhos publicados na área de Informática

Disciplinas: Linguagem de Programação Comercial

Administração do Centro de Processamento de Dados

- 20 - ALDETE BUCHLER ZORRÓN BERLINCK - RG 14.648.485. Engenheira Eletricista (UNITAU/1980). Concluiu os créditos de Mestrado em Ciência da Computação. Em fase de elaboração de Tese (USP).

Disciplinas: Sistemas Operacionais

- 21 - FRANCISCO PINTO BARBOSA - RG: 1.579.367. Engenheiro Civil (Universidade Mackenzie/1957). Mestre em Engenharia/Transportes (USP/1971).

Disciplina: Matemática Financeira

COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA

- 01 - ANTONIO NARMO DE OLIVEIRA - RG: 3.153.500. Doutor em Ciências (Instituto Tecnológico de Aeronáutica/São José dos Campos/1975). Engenheiro Civil (Escola de Engenharia de Taubaté/1966). Trabalhos publicados na área de Matemática. Aprovação do C.F.E. - Pareceres nº 691/91 e 220/71.

Disciplinas: Otimização não Linear
Análise Funcional

- 02 - WOŁODYMIR BORUSZEWSKI - RG: 5.196.056. Doutor em Ciências (Instituto Tecnológico de Aeronáutica/São José dos Campos/1989). Engenheiro de Aeronáutica (ITA/1974).

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

Disciplinas: Cálculo II
Projetos de Iniciação
Científica II

Trab. Grad. Interd.

- 03 - JOSÉ MARIA LEMES DA SILVA - RG: 4.613.702 - Aperfeiçoamento em Matemática (C.E.C.I.S.P./1971). Especialização em Didática do Ensino de Matemática/USP/Rio Claro/1974). Trabalhos publicados na Área de Matemática. Licenciado em Física/UNITAU/1971.

Disciplinas: Cálculo I

- 04 - JULIO CESAR BATISTA - RG: 11.230.882 - Mestre em Automação (USP/Campinas/1985) Engenheiro Eletrônico (Universidade de Brasília/1982).

Disciplinas: Algoritmos e Linguagem

- 05 - ANA BEATRIZ RODRIGUES PELOGIA - RG: 16.581.889 - Especialização em Língua Inglesa/UNITAU/1991. Aprovada em Concurso Público pela Secretaria da Educação do Estado de São Paulo/1986. Licenciada em Letras/UNITAU/1985.

Disciplinas: Inglês

- 06 - ANTONIO CARLOS DE OLIVEIRA - RG: 144.082.03 - Mestre em Ciência Espacial/INPE/1993 - Engenheiro Naval/USP - 1988.

Disciplinas: Projetos de Iniciação Científica I

- 07 - JOSÉ ANTONIO GONÇALVES PEREIRA - RG 7.241.622 - Doutor em Computação Aplicada/INPE/1982 - Bacharel em Física (PUC/Rio de Janeiro/1966) - Trabalhos publicados na área de Computação.

Disciplinas: Computação Gráfica (CAD)

- 08 - JOSÉ ROBERTO TOLEDO - RG: 4.531.457 - Créditos de Mestrado em Matemática Aplicada/INPE. Trabalhos publicados na área de Estatística. Licenciado em Matemática/UNITAU/1973.

Disciplinas: Probabilidade e Estatística

Programação Linear

- 09 - MARIA RESENDE SAN MARTIN - RG: 4.757.057 - Mestre em Letras (Universidade de Taubaté/1983. Licenciada em Letras-Português/Francês (UNITAU/1975). Curso de Aperfeiçoamento em Matemática Aplicada ao Ensino de Comunicação e Expressão (UNITAU/1977).Créditos para o Doutorado (Universidade de São Paulo).

Disciplinas: Língua Portuguesa

- 10 - MÁRIO SÉRGIO TEIXEIRA - RG: 5.517.363 - Especialização na área de Computação pelos Institutos ITA e INPE. Licenciado em Matemática (OSEC/1976).

Disciplinas: Álgebra Linear Computacional

- 11 - DOMINGOS CHORFI - RG: 4.778.140 -
Doutor em Matemática - Licenciado em
Matemática pela Faculdade de Filo-
sofia, Ciências e Letras de São Car-
los/1973. Vários Cursos de Extensão
Universitária e Aperfeiçoamento.

Disciplinas: Equações Diferenciais

Estruturas Algébricas

- 12 - TALMIR CANUTO COSTA - RG: 19.219 -
Ministério da Aeronáutica. Mestre
em Ciências (ITA)/1963). Engenheiro/
Eletrônico ITA/1957. Trabalhos pu-
blicados na área de Física.

Disciplinas: Mecânica Clássica

- 13 - JARBAS ANTONIO GUEDES - RG: 1.070.
846 - PR. Mestre em Engenharia Ae-
ronáutica (ITA/1988). Licenciado em
Matemática/Universidade Estadual de
Ponta Grossa/1978. Engenheiro Civil/
Universidade Estadual de Ponta
Grossa/1979. Cursos de Especializa-
ção e de Extensão Universitária.

Disciplinas: Cálculo Variacional

Métodos Numéricos I e
II

- 14 - VERONICA BARBOSA AZEVEDO - RG:
25.681.731-5 - Mestre em Engenharia
Mecânica (IME- RJ/1985) créditos de
Doutorado em Estruturas e Mecânica
dos Sólidos (ITA/SP-1986) Engenhei-
ra Mecânica (UFME/1976).

Disciplina: Mecânica do Contínuo I

- 15 - SAMUEL ALVES PEREIRA - RG: 11.958.298. Mestre em Ciências na área de Computação (ITA/1981). Doutorado em andamento pelo INPE. Bacharel em Matemática pela Universidade Federal de Goiás/1975.

Disciplina: Linguagem de Programação e Estrutura de Dados.

- 16 - CARLOS ALEXANDRE W. DE SOUZA - RG: 9.793.446-7. Mestre em Astrogeofísica (INPE/1988). Créditos para Doutorado concluídos e em fase de elaboração de tese.

Disciplina: Combinatória e Grafos

- 17 - ALVARO MANUEL DE S. SOARES - RG: 4.279.557-5. Mestre em Ciência Espacial/Mecânica Orbital (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais/1986). Engenheiro Mecânico/Universidade Católica de Petrópolis/1983.

Disciplina: Complexidade de Algoritmos.

1.2.7 CONDIÇÕES MATERIAIS E CULTURAIS

ADEQUADAS AO FUNCIONAMENTO DOS CURSOS

Situada no Município de Taubaté, Vale do Paraíba, região do Macro-Eixo Paulista, a Universidade de Taubaté constitui se em uma Autarquia cuja administração superior é exercida pelos órgãos Colegiados e pela Reitoria.

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

Os Colegiados, em número de 03 (três) - órgãos normativos e consultivos da Universidade - são os seguintes:

- Conselho Universitário;
- Conselho de Ensino e Pesquisa;
- Conselho de Administração.

A Reitoria e o órgão executivo da administração. É exercida pelo Reitor e se estrutura em 06 (seis) Pró-Reitorias:

- Pró-Reitoria de Graduação,
- Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação;
- Pró-Reitoria de Administração;
- Pró-Reitoria de Extensão;
- Pró-Reitoria Estudantil;
- Pró-Reitoria de Economia e Finanças.

A menor organização didática administrativa da Universidade e o Departamento que constitui a unidade básica da Universidade, congregando todo o pessoal que nele exerça atividades administrativas, docentes, de pesquisa e de extensão, sendo administrado por um chefe e por um Conselho de Departamento (CONDEP).

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

1.2.7.1 Em relação ao ensino de 3º grau, a Universidade de Taubaté atua em três áreas, a saber:

BIOLÓGICAS

ANO: 1991

CURSOS	ALUNOS	PROPORÇÃO %	
		S/ÁREA	S/TOTAL
Ciências Agrárias	412	16,48	3,64
Ciências Biológicas	328	13,12	2,90
Educação Física	461	18,44	4,07
Enfermagem	184	7,36	1,63
Medicina	497	19,88	4,39
Odontologia	344	13,76	3,04
Psicologia	274	10,96	2,42
TOTAIS	2.500	100,00	22,09

EXATAS

ANO: 1991

CURSOS	ALUNOS	PROPORÇÃO %	
		S/ÁREA	S/TOTAL
Arquitetura e Urbanismo	283	7,77	2,50
Engenharia Civil	569	15,63	5,03

CONTINUAÇÃO FOLHA 29

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

Engenharia Elétrica	680	18,68	6,01
Engenharia Mecânica	870	23,90	7,69
Física	78	2,14	0,69
Matemática	152	4,17	1,34
Deptº MATEMÁTICA/FÍSICA	230	6,31	2,03

Processamento de Dados	652	17,91	5,76
Computação Científica	145	3,98	1,28
Bacharelado em Computação	212	5,82	1,87
Deptº INFORMÁTICA	1.009	27,71	8,91
TOTAIS	3.641	100,00	32,1

HUMANAS

ANO: 1991

CURSOS	ALUNOS	PROPORÇÃO %	
		S/AREA	S/TOTAL
Direito	1.537	29,69	13,58
Serviço Social	198	3,82	1,75
Pedagogia	470	9,08	4,16
Comunicação Social	521	10,06	4,61

continuação fls 30

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

Historia	162	3,13	1,43
Letras	305	5,89	2,69
Deptº C. SOCIAIS/LETRAS	467	9,02	4,12
Administração de Empresas	786	15,18	6,74
Liências Contábeis	651	12,57	5,75
Economia	195	3,78	1,72
Secretário Executivo	352	6,80	3,11
Deptº de ECASE	1.984	38,33	17,52
TOTAIS	5.177	100,00	45,74

TOTAL	DE	ALUNOS	3º	GRAU	-	11.318
--------------	-----------	---------------	-----------	-------------	----------	---------------

1.2.7.2 No ensino básico, a instituição, com o Colégio "Dr. Alfredo José Balbi", apresenta o seguinte quadro:

ANO: 1991

CURSOS	ALUNOS	PROPORÇÃO %	
		S/AREA	S/TOTAL
Pré-Escolar	23	1,60	0,18

continuação fls 31

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

1ª a 8ª séries	525	36,48	4,11
Polivalentes	891	61,92	6,98
TOTAIS	1.439	100,00	11,27

Através da Sociedade Taubateana de Ensino, cujas cotas de seu patrimônio pertencem totalmente a Universidade e suas Fundações, são ministrados cursos de 2º grau que oferecem habilitação plena em três áreas contando com 734 alunos, assim distribuídos:

- Contabilidade.....260 alunos
- Administração.....298 alunos
- Secretariado.....176 alunos

1.2.7.3 No tocante ao Ensino de Pós-Graduação, a Universidade de Taubaté mantém em atividade os Cursos de Especialização abaixo relacionados:

CURSOS	ALUNOS
Direito do Trabalho	54
Serviço Social de Segurança do Trabalho	45
Língua Portuguesa	38
Língua Inglesa	28
Psicopedagogia	38
Matemática	11
Administração Financeira e Auditoria	46
Administração de Produção e Material	37

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

Processamento de Dados	43
Administração Empresarial para Executivos	30
Administração de Recursos Humanos	44
Direito Processual e Civil e Aspectos Constitucionais	67
Dinâmica Familiar	29
Psicologia Infantil	31
TOTAL	541

1.2.7.4 Com recursos provenientes de transferências financeiras da Universidade e da FUNCABES -Fundação Caixa Beneficente dos Servidores da Universidade de Taubaté, a instituição atende ao artigo 201 da Constituição Federal no tocante a Seguridade e Previdência Social.

Ainda, integrando o capítulo da Seguridade Social, especificada no artigo 196, do retrocitado Diploma Constitucional, a Universidade de Taubaté atende ao Programa de Saúde, através de seu Hospital Universitário, que mantém em funcionamento 173 leitos para varias especialidades, ambulatório, com 20 consultórios para adultos e 09 para infância, e 05 salas de cirurgia.

O Hospital Universitário presta atendimento a toda clientela do Vale do Paraíba e Estados vizinhos, mantendo em funcionamento modernas aparelhagens no Instituto da Mulher e no Núcleo Regional de Hematologia e Hemoterapia.

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

Após aprovação da Comissão Nacional de Residência Médica do Ministério de Educação, o hospital foi vistoriado pela FUNDAÇÃO, órgão encarregado da concessão de bolsas aos residentes, que concederá, a partir de 1992, 5 (cinco) bolsas na especialização de Pediatria, 4 (quatro) de Clínica Cirúrgica, 6 (seis) de Clínica Médica, 4 (quatro) de Ginecologia e Obstetrícia e 1 (uma) de Oftalmologia.

1.2.8 ESPFCIFICAÇÃO DA REMUNERAÇÃO A SER PAGA
AO PESSOAL DOCENTE E ADMINISTRATIVO

A Deliberação CONSUNI 11-92 - fixa reajuste do pessoal docente e técnico-administrativo, sendo que, para o mês de outubro/92, os diferentes padrões e respectivos vencimentos são os seguintes:

DEMONSTRAÇÃO DE VENCIMENTOS CONFORME

DELIBERAÇÃO Nº CONSUNI - 11/92 OUTUBRO/92 - (24,63%)

PADRÃO "D"

VENCIMENTOS.....798.883,80

PADRÃO "E"

VENCIMENTOS.....824.697,88

PADRÃO "F"

VENCIMENTOS.....879.610,62

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

PADRÃO "G"

VENCIMENTOS.....1.036.796,10

PADRÃO "H"

VENCIMENTOS.....1.171.268,91

PADRÃO "I"

VENCIMENTOS.....1.340.115,87

PADRÃO "J"

VENCIMENTOS.....1.656.105,20

PADRÃO "L"

VENCIMENTOS.....2.035.529,64

PADRÃO "M"

VENCIMENTOS.....3.039.840,17

PROFESSORES EPSG - 1/80 - PADRÃO "J" - COM

PADRÃO.....1.035.066,00
VALOR DA AULA..... 20.701,32

PROFESSORES MENSALISTAS - COM

PADRÃO.....1.004.980,24
GRATIFICAÇÃO ESPECIAL..... 502.490,12

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

PROFESSOR TITULAR - MS-1

PADRÃO.....	1.527.590,63
VALOR DA AULA.....	30.551,81
-----	-----

PROFESSOR ADJUNTO - MS-2

PADRÃO.....	1.296.617,47
VALOR DA AULA.....	25.932,35
-----	-----

PROFESSOR ASSISTENTE - MS-3

PADRÃO.....	1.101.318,27
VALOR DA AULA.....	22.026,37
-----	-----

PROFESSORES DO ESTAGIO PROFISSIONAL DE ADVOCACIA - EAD

PADRÃO.....	2.291.386,00
-----	-----

AUXILIAR DE ENSINO - A/E

PADRÃO.....	660.790,96
VALOR DA AULA.....	13.215,82
-----	-----

CURSO DE MESTRADO - DELIBERACAO 03/92 - CONS. DE ADMINISTRACAO

AULA EXCEDENTE.....	91.655,43
-----	-----

INSTRUMENTADOR - RESOLUCAO Nº 56/90 - CONS. DE ENS. E PESQUISA 1/80 - PADRAO "I"

AULA EXCEDENTE.....	16.751,40
-----	-----

REITOR - (AS-1 - CARGO 071)

ADMINISTRACAO - 50 X 5 = 250	-----
-----	-----

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

VICE-REITOR - (AS-2 - CARGO 076)ADMINISTRAÇÃO - 20 X 5 = 100
-----PRO-REITOR - (AS-3 - CARGO 072)ADMINISTRAÇÃO - 20 X 5 = 100
-----CHEFE DE DEPARTAMENTO - (FA-2 - CARGO 073)ADMINISTRAÇÃO - 5 X 5 = 25
-----Obs: VALOR HORA-AULA DA CATEGORIA
-----1.2.9 PROVA DO REGULAR F FUNCIONAMENTO DO CURSO

Para comprovar o regular funcionamento dos cursos, a Universidade de Taubaté apresenta Tabela Vestibular" - relação candidato/vaga dos cursos em pauta, conforme segue:

CURSO COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA

ANOS	1989	1990	1991	1992
Vestibulandos	60	70	70	70
Trancamentos	-16	-20	-15	-16
Desistências	-29	-24	-29	-09
Transferências	00	+05	00	00
Alunos Atuais	15	31	26	45
	40A	30A	20A	10A
	atual	atual	atual	atual

PROCESSO CEE N° 878/92

PARECER CEE N° 998/93

CURSO BACHARELADO EM COMPUTAÇÃO

ANOS	1989	1990	1991	1992
Vestibulandos	80	80	80	80
Trancamentos	-12	-23	-22	-15
Desistências	-30	-12	-02	-04
Transferências	+03	+04	+13	+08
Alunos Atuais	41	49	69	69
	40A atual	30A atual	20A atual	10A atual

Cumprando notar que atendendo a diligência baixada por este Conselho de Educação, a universidade, além dos documentos solicitados, procede à juntada de documentos outros, tais sejam: Cópia da Deliberação do Conselho de Ensino e Pesquisa de n°s 140/88 e 120/92, completando, portanto, a documentação necessária para a comprovação do item apreciado.

1.2.10 PROVA DE QUE A CRIAÇÃO DO CURSO REPRESENTA REAL NECESSIDADE

Informa a instituição que se constatou, após algumas pesquisas em toda a região, não haver, no eixo RIO-SÃO PAULO, cursos similares aos que ora propõe. Há o Curso de COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA na Universidade Federal do Rio de Janeiro e o Curso de BACHARELADO EM COMPUTAÇÃO na cidade paulista de Campinas.

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

Nos tempos atuais, um profissional, com formação de BACHAREL EM COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA, pelas próprias tecnologias computacionais adquiridas ao longo dos 05 anos do Curso, será de grande utilidade para o desenvolvimento nacional, quer do ponto de vista de tecnologia de ponta (satélites, aviões, desenvolvimentos mecânicos-computacionais, etc..), quer do ponto de vista empresarial no desenvolvimento e automatização de empresas.

Sendo a área de COMPUTAC&O CIENTÍFICA uma das que mais demanda tem solicitado das Universidades da Europa, Estados Unidos e Japão nos últimos anos, diminuiu-se, nesses centros citados, a procura por pessoal, informatizado em nível técnico (2º Grau) e aumenta-se a procura de especialistas para o trabalho científico em computador. Essa procura cresce especialmente por parte da indústria e dos centros de pesquisa. A Universidade de Taubaté informa que, na região, há muitas indústrias a necessitar de tal formação, além de existir, na cidade vizinha de São José dos Campos, a presença marcante de um dos maiores centros de pesquisa do mundo, o IMPE.

Quanto à necessidade do Curso de BACHARELADO EM COMPUTAÇÃO, pode se salientar que o crescimento e desenvolvimento tecnológico do Vale do Paraíba tem exigido mais e mais a presença de um Analista de Sistemas, sendo que tais profissionais são recrutados em São Paulo e, na maioria das vezes, são formados por escolas tais como UNICAMP, PUC e FAAP. No entanto, com o Curso de BACHARELADO EM COMPUTAÇÃO, pretende-se lançar no mercado um profissional quer além do conhecimento da região, possa trabalhar em nível nacional.

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

Informa ainda que, além do benefício de poder ingressar em cursos de pós-graduação de moda mais imediato, o formado no Curso de BACHARELADO EM COMPUTAÇÃO ou em COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA terá bagagem técnica-computacional bem maior e melhor credibilidade nas empresas, em nível de serviço, e nos centros de pesquisa, como estagiário ou prestador de servidos.

Finalizando, a Universidade de Taubaté, tece considerações acerca da atual sociedade que requer que todo aluno, ao terminar o 2º grau, ingresse num curso superior para que tenha mais chances de vencer.

Há muitas opções.

Pelo avanço tecnológico, a sociedade requer pessoal capacitado ao trabalho científico no computador, quanto ao desenvolvimento de peças, "designs", edifícios, etc...Não é raro um matemático ou físico, tendo estudado computação, por conta própria, estar ocupando tal posição em certas empresas, tais como ENGESA, NUCLEBRAS e o próprio INPE. Não é raro um matemático ou físico ou engenheiro, quando se depara com um problema de muitas variáveis, sair à procura de pessoal que possa executar um programa para a resolução daquele problema específico. Portanto, a sociedade requer pessoal com formação para o trabalho científico.

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

Pelo desenvolvimento das empresas, faculdades, comercio, etc...,há necessidade de pessoal capacitado ao trabalho administrativo empresarial realizado em computador e nao basta que conheça umas poucas técnicas, isto é, a sociedade tem necessidade de pessoal com formação para gerenciamento dos problemas empresariais, tais como grandes hospitais, lojas comerciais, supermercados, etc...

Então, a sociedade requer pessoal com capacidade tanto para o trabalho científico (COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA), quanto para o trabalho empresarial (BACHARELADO EM COMPUTAÇÃO).

2. CONCLUSÃO

Favorável ao reconhecimento dos Cursos de Bacharelado em Computação e Computação Científica, ministrados pela Universidade de Taubaté, obedecendo ao disposto no artigo 47 da lei nº 5.540, 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, 24 de novembro de 1993.

a) Cons. Benedito Olegário Resende Nogueira de Sá
Relator

PROCESSO CEE Nº 878/92

PARECER CEE Nº 998/93

3. DECISÃO DA CÂMARA

A CÂMARA DO ENSINO DO TERCEIRO GRAU adota, como seu Parecer, o Voto do Relator.

Presentes os Conselheiros: Afonso Celso Fraga Sampaio Amaral, Benedito Olegário Resende Nogueira de Sá, Celso de Rui Beisiegel, Eduardo Storópoli, João Cardoso Palma Filho, Mário Ney Ribeiro Daher, Nicolau Tortamano e Roberto Moreira.

Sala das Sessões, em 1º de dezembro de 1993.

a) Cons. Nicolau Tortamano

**Vice-Presidente
no exercício da Presidência - CETG**

DELIBERAÇÃO PLENÁRIA

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

Sala "Carlos Pasquale", em 08 de dezembro de 1993.

a) Cons. JOSÉ MÁRIO PIRES AZANHA

Presidente