



HOMOLOGADO	
DM 18/3/97	
D. O. U de 20 / 3 / 97	
Seção J	Página 5610 e 11
Ato: PM 436/97 - DOU de 20/3/97	
Seção J, p. 5608	

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E DO DESPORTO  
CONSELHO NACIONAL DE EDUCAÇÃO

INTERESSADO/MANTENEDORA: Centro de Ensino Superior de Campo Grande		UF:
ASSUNTO: Reconhecimento do curso de Ciência da Computação		
RELATOR(a) CONSELHEIRO(a): Arnaldo Niskier		
PROCESSO Nº: 23000.005951/96-78		
PARECER Nº: 126/97	CÂMARA OU COMISSÃO: CES	APROVADO EM: 25/02/97

I - HISTÓRICO

O Centro de Ensino Superior de Campo Grande (CESUP), com sede em Mato Grosso do Sul, solicita o reconhecimento do curso de Ciência da Computação, ministrado pela Universidade para o Desenvolvimento do Estado e da Região do Pantanal (UNIDERP).

O processo originou-se do curso de Tecnologia em Processamento de Dados, oferecido pela instituição desde 1989.

A organização curricular, o corpo docente, as instalações físicas, a biblioteca e os laboratórios foram considerados satisfatórios, situados num campus espaçoso e confortável.

II - VOTO

Somos favoráveis ao reconhecimento, por 10 (dez) anos, do curso de Ciência da Computação, ministrado pela UNIDERP, com sede na cidade de Campo Grande, estado do Mato Grosso do Sul, com 80 vagas totais anuais. É também o que consta do Relatório nº 54/97 da SESU/MEC.

Brasília-DF, 25 de fevereiro de 1997.

*Arnaldo Niskier*  
Conselheiro Arnaldo Niskier - Relator

III - DECISÃO DA CÂMARA

A Câmara de Educação Superior acompanha o Voto do Relator.

Sala das Sessões, 25 fevereiro de 1997.

*Éfrem de Aguiar Maranhão*  
Conselheiros Éfrem de Aguiar Maranhão - Presidente

*Jacques Velloso*  
Jacques Velloso - Vice-Presidente

par. 126/97

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

64  
F

RELATÓRIO Nº 54 /97

Processo nº : 23000.005951/96-78  
Interessado : CENTRO DE ENSINO SUPERIOR DE CAMPO  
GRANDE (CESUP).  
Assunto : Reconhecimento do curso de Ciência da Computação,  
ministrado pela Universidade para o Desenvolvimento do  
Estado e da Região do Pantanal (UNIDERP), com sede na  
cidade de Campo Grande, Estado de Mato Grosso do Sul.

## I - HISTÓRICO

O Centro de Ensino Superior de Campo Grande (CESUP), mantenedor da Universidade para o Desenvolvimento do Estado e da Região do Pantanal (UNIDERP), dirige-se a este Ministério a fim de solicitar o reconhecimento do seu curso de Ciência da Computação, autorizado por Decreto Presidencial de 16/5/94. A Universidade, antigo Centro de Ensino "Prof. Plínio Mendes dos Santos", foi credenciada por Decreto de 18/12/96, publicado no D.O.U. de 19/12/96, sem que houvesse mudança da entidade mantenedora.

A Instituição situa-se à rua Ceará, 333, Bairro Miguel Couto, distante 3 quilômetros do Centro de Campo Grande, capital do Estado de Mato Grosso do Sul. Suas unidades de ensino localizam-se nas cidades de Campo Grande e Rio Verde de Mato Grosso. Além dessas unidades, o CESUP dispõe de uma fazenda-escola, com 388 hectares, localizada a 30 quilômetros de sua sede.

A necessidade do curso de Ciência da Computação surgiu em decorrência do avanço tecnológico e da utilização, de forma acelerada, da Informática, e suas atividades acadêmicas iniciaram-se em agosto de 1994.

O processo didático-pedagógico originou-se do curso de Tecnologia em Processamento de Dados, oferecido pela Instituição desde o ano de 1989.

Pela Portaria SESu/MEC nº 237, de 27/11/96, foi nomeada uma Comissão Verificadora para examinar as condições de funcionamento do curso. A visita foi realizada no período de 9 a 11 de dezembro de 1996, e o relatório, encaminhado à SESu em 26/12/96, concluiu favoravelmente ao reconhecimento. Contudo, foram feitas as seguintes sugestões:

- a) manutenção e constante atualização das assinaturas dos periódicos referenciados no Anexo 04 deste relatório, especialmente os listados nos itens: 03, 06, 11, 13, 18, 19, 20, 21, 25, 27, e 36
- b) constante atualização do acervo bibliográfico com o fim de atender as inovações da área
- c) aquisição de datashows e ou canhão para as salas de aula do curso e laboratórios
- d) estudo para viabilizar a transformação do curso anual para semestral
- e) treinamento dos professores no Paradigma de Orientação a Objetos
- f) criação de uma disciplina de Projeto e Análise Orientados a Objetos

Todas as recomendações foram integralmente atendidas pela Instituição.

## II - MÉRITO

Fundamentada no relatório da Comissão Verificadora e nos demais dados contidos no processo, esta Coordenação procedeu à análise que segue.

### 1 - Organização Curricular

O curso analisado não possui currículo mínimo fixado. Foi aprovado um plano de curso pelo Conselho Federal de Educação.

A carga horária é de 3.672 horas-aula, mais 72 horas-aula destinadas a Educação Física. A integralização se dá num prazo mínimo de 4 anos e máximo de 7. A Instituição adota o regime seriado anual, e as matrículas ocorrem no início de cada ano. O curso funciona no turno matutino.

Estão indicados professores para todas as disciplinas do currículo pleno.

A grade curricular compõe o Anexo I deste Relatório.

66  
F

## 2 - Corpo Docente

A Comissão Verificadora apresentou um quadro com os nomes dos professores indicados para ministrarem matérias da 1ª à 3ª série e dos docentes que assumiram o compromisso de atuarem nas disciplinas da 4ª série, no ano de 1998, conforme consta no Anexo II deste Relatório.

Da 1ª à 3ª série, o corpo docente apresenta a seguinte titulação: 11 Mestres, em Educação (6); Ciência da Computação (2); Estatística e Experimento Agrônomo; Engenharia Aeronáutica; e Teoria das Estruturas; 8 Especialistas, nas áreas de Computação - Sistema de Informática; Educação Matemática; Processamento de Dados e Informática; Análise de Sistemas/Oficial de Engenharia; Engenharia de Sistemas/ Análise de Sistemas Computacionais; Técnicas Desportivas: Voleibol e Atletismo; Métodos e Técnicas de Ensino de 3º grau; e Matemática/Análise de Sistemas.

O relatório da Comissão Verificadora informa que há, em tramitação, um convênio interinstitucional para implantação de um curso de mestrado a ser ministrado no CESUP, na área de Ciência da Computação, pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

O Parecer nº 18/96, emitido pela Delegacia do MEC em Mato Grosso do Sul, aprova, nominalmente, os docentes que ingressaram na Instituição após o ato de autorização do curso, em atendimento à recomendação feita pela Comissão Verificadora.

A formação dos professores é adequada e atende às necessidades da grade curricular do curso. Os critérios de seleção e o ingresso dos professores são regulamentados pelo plano de carreira da Instituição, que inclui enquadramento, ascensão, regime de trabalho e remuneração.

## 3 - Instalações Físicas/Biblioteca

O curso de Ciência da Computação funciona na Unidade Central. Os Verificadores informam que as instalações são perfeitamente adequadas para atender aos alunos desse curso, bem como aos dos outros cursos da Instituição.

Há uma quadra de esportes com área de 930,75m<sup>2</sup>, com chuveiros e área de circulação. Dispõe de auditórios nas Unidades 1, 2 e 3.

Q

EST  
F.

O sistema de bibliotecas, totalmente informatizado, é composto por unidades integrantes do complexo físico do CESUP.

A biblioteca central é administrada por 1 bibliotecária-chefe, com o apoio de 5 bibliotecárias, 1 analista de informatização e 15 auxiliares. O horário de funcionamento é das 7 às 22 horas, de segunda a sexta-feira, e das 7 às 17 horas, aos sábados. Estão disponíveis, na biblioteca, 9 computadores para consulta e/ou entrada de dados, e um deles é exclusivo para acesso dos usuários à Internet e à WWW. O acervo de livros é de 33.951 títulos, 45.083 volumes, 1.023 títulos de periódicos nacionais e 493 títulos estrangeiros, com 17.819 fascículos nacionais e 7.439 estrangeiros. A bibliografia específica é de 3.285 títulos, com 4.743 exemplares.

#### 4 - Laboratórios/Equipamentos

A Instituição dispõe de 7 laboratórios de Informática, sala dos servidores, laboratórios de Línguas, de Matemática, de Eletrônica Digital e de Microprocessadores.

Os softwares disponíveis nos laboratórios encontram-se listados no Anexo VI do relatório da Comissão Verificadora.

A Instituição dispõe ainda de recursos audiovisuais, como videocassetes, televisores, retroprojetores, equipamentos de som e outros.

Os laboratórios e equipamentos atendem à demanda dos discentes e refletem a preocupação da Instituição com a qualidade do ensino e com a atualização constante, exigida pela modernidade tecnológica.

#### 5 - Considerações Finais

A Instituição responsável por oferecer esse curso de Ciência de Computação foi recentemente credenciada como Universidade, após ter-se submetido à análise criteriosa da Comissão Especial e ao crivo do Conselho Nacional de Educação.

Os documentos que instruem o processo indicam que o curso atende às exigências da legislação em vigor, apresenta estrutura física, laboratórios e corpo docente adequados e, s.m.j., encontra-se em condições de ser reconhecido.

5  
Kirp  
Ji

### III - CONCLUSÃO


Pelo encaminhamento do presente processo à Câmara de Educação Superior do Conselho Nacional de Educação, com indicação favorável ao reconhecimento do curso de Ciência da Computação, ministrado pela Universidade para o Desenvolvimento do Estado e da Região do Pantanal (UNIDERP), com sede na cidade de Campo Grande, Estado de Mato Grosso do Sul, com 80 vagas totais, anuais.

À consideração superior.

Brasília, 19 de fevereiro de 1997.

  
Maria Caldera Duarte  
Coordenadora Geral da  
Análise Técnica do DOES/SESu

De acordo.  
Ao Sr. Secretário.  
em 19.02.97

  
Renato Lima Pinho  
Diretor  
DOES/SESu/MS

# ANEXO I

Proc. nº 23000.005451/96 - 18

69

Na tabela 03 encontra-se demonstrada a grade curricular adotada pela Instituição:

TABELA 03

Ano	Disciplina	H/semanal	C/H total
1.º	Probabilidade e Estatística ✓	04	144
	Cálculo Diferencial e Integral I ✓	04	144
	Geometria Analítica e Álgebra Linear ✓	04	144
	Fundamentos de Matemática ✓	04	144
	Fundamentos de Informática	04	144
	Introdução à Lógica ✓	02	72
	Inglês Técnico ✓	02	72
	<b>Subtotal</b>	24	864
	Educação Física	02	72
<b>Total anual</b>	<b>26</b>	<b>936</b>	
2.º	Cálculo Diferencial e Integral II ✓	04	144
	Cálculo Numérico ✓	04	144
	Estrutura de Dados ✓	02	72
	Física ✓	04	144
	Linguagem de Programação ✓	04	144
	Linguagem de Montagem	02	72
	Linguagem Formais e Autômatos ✓	04	144
	Metodologia Científica ✓	02	72
	<b>Total Anual</b>	<b>26</b>	<b>936</b>
3.º	Análise de Algoritmos ✓	02	72
	Análise de Sistemas ✓	04	144
	Arquitetura e Organização de Computadores ✓	04	144
	Banco de Dados ✓	04	144
	Compiladores ✓	04	144
	Computação Gráfica ✓	04	144
	Teoria dos Grafos ✓	02	72
	<b>Total anual</b>	<b>24</b>	<b>864</b>
4.º	Engenharia de Software ✓	02	72
	Estágio Supervisionado ✓	06	216
	Microprocessadores ✓	04	144
	Pesquisa Operacional	04	144
	Processamento Paralelo	02	72
	Sistemas Operacionais	02	72
	Tópicos Avançados	04	144
	<b>Total Anual</b>	<b>28</b>	<b>1008</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>-</b>	<b>3744</b>	

Fonte: Diretoria Acadêmica/Secretaria de Controle Acadêmico - CESUP 1996

AS

JD

K

TABELA 06 - Relação nominal dos docentes atuando no curso (primeira à terceira série)

Docente	Disciplinas	CATE- GORIA	PARCELO DESPACHO DENEC-MS	ADMISSÃO	GARGA HORARIA PARA AULAS	GARGA HORARIA CONTRATA DA	Turmas
Ana Fernanda Gomes	Linguagens Formais e Autômatos	AS3		03/08/93	20	40	Graduação: Ciências da Computação/Ronúncia Universidade Católica de São Paulo - PUC, São Paulo, SP/1992. Especialização: Computação - Sistema de Informação/ Universidade Federal de São Carlos-Universidade de Marília, Marília, SP/1994.
Ana Maria Selinger de Azevedo	Física	AS3		20/02/95	12	12	Graduação: Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS, Campo Grande, MS, Janeiro, RJ/1989. Especialização: Matemática/Universidade Santa Ursula - USU, Rio de Janeiro, RJ/1997.
Angela Cecília Queiróz Gerdman	Probabilidade e Estatística	AD1	750/94/CFE	01/11/96	10	20	Graduação: Matemática/Ronúncia Universidade Católica de Campinas - PUC, Campinas, SP/1997. Mestrado: Educação/ Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS, Campo Grande, MS/1994.
Cláudio Marcos Marconi	Fundamentos de Matemática, Probabilidade e Estatística	AD1	750/94/CFE	01/06/94	20	40	Graduação: Matemática/Faculdade Estadual de Filosofia, Ciências e Letras, Jacareizinho, PR/1971. Especialização: Matemática/Combinatória e Combinação/Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras, Três, SP/1974. Especialização: Análise Numérica/Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras, Tupã, SP/1975. Mestrado: Estatística e Experimento Agrônomo/Universidade de São Paulo - USP, Piracicaba, SP/1984.
Denise Tibau de Vasconcelos Dias	Metodologia Científica	AD1	298/94/CFE	23/11/92	20	40	Graduação: Pedagogia/Universidade de Campinas-UNICAMP, Campinas, SP/1964. Mestrado: Educação/Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Porto Alegre, RS/1984.
Edilmar Lima Alves	Análise de Algoritmos e Estruturas de Dados	AD1		21/10/86	10	20	Graduação: Ciências da Computação UFMS - 1993
Emerson A. M. Corazza	Fundamentos de Informática	AS3	38/93/DENEC/MS	04/11/93	20	40	Graduação: Tecnologia de Processamento de Dados - CESTUF - Campo Grande 1993 Especialização: Processamento de dados e Informática - Universidade Católica Dom Bosco - Campo Grande 1995
Evandro Carvalho Rocha	Estrutura de Dados	AS3	298/94/CFE	16/02/93	10	20	Graduação: Engenharia/Academia Militar das Agulhas Negras, Razande, RJ/1976. Especialização: Oficial de Engenharia/Escola de Aperfeiçoamento de Oficiais, Rio de Janeiro, RJ/1986.
Gláucia Regina Medeiros	Linguagens de Programação Fundamentos da Informática	AS3		14/08/94	20	40	Especialização: Análise de Sistemas/ Centro de Estudos de Peseol, Rio de Janeiro, RJ/1992.
Ivoneide Melo de Carvalho	Cálculo Diferencial e Integral I	AS3	43/95/DENEC/MS	01/08/94	20	40	Graduação: Engenharia Elétrica/Eletrônica e Telecomunicações/Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Natal, RN/1984. Especialização: Engenharia de Sistemas-Análise de Sistemas Computacionais/ Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Natal, RN/1988
							Graduação: Matemática/Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS, Campo Grande, MS/1989. Especialização: Metodologia do Ensino de Ciências/Universidade Católica Dom Bosco - UICDB - Campo Grande, MS/1992. Mestrado: Estatística/Centro UICDB-CESTUF-SOCIGRAN, Campo Grande, MS, Em fase de conclusão.

Handwritten signatures and initials.

Proc. nº 23000.005951/96-720  
ANEXO II



TABELA 06 - Relação nominal dos docentes atuando no curso (primeira à terceira série) continuação

Jarbas Antônio Guedes	Cálculo Diferencial e Integral II Cálculo Numérico	ADI	*	08/08/94	20	40	Graduação: Matemática/Universidade Estadual de Ponta Grossa, Ponta Grossa, PR/1978. Graduação: Engenharia Civil/Universidade Estadual de Ponta Grossa, Ponta Grossa, PR/1979. Especialização: Engenharia Civil - Métodos Computacionais/Universidade Federal de Paraná, Curitiba, PR/1983. Mestrado: Engenharia Aeronáutica/Instituto Tecnológico de Aeronáutica - ITA, São José dos Campos, SP/1987.
Jonas Barcellos de Moraes	Línguas Formais e Autômatos Linguagem de Máquina	ADI	*	01/08/95	20	40	Graduação: Engenharia Elétrica-Eletrônica Industrial/Universidade Federal de Rio Grande do Sul - UFRGS, Porto Alegre, RS/1980. Mestrado: Ciência da Computação/Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, Porto Alegre, RS/1984.
Jussara Teresinha Bonocelli Brito	Geometria Analítica e Álgebra Linear	ASS	53/95/DEM/EC/MS	01/06/94	10	20	Graduação: Matemática/Universidade Federal de Santa Maria - Santa Maria, RS/1971. Especialização: Metodologia do Ensino/Faculdades Integradas de Fátima do Sul - FIFASTIL, Fátima do Sul, MS/1994. Mestrado: Educação/Consortio UCDB-CESUP-SOCIGRAN Campo Grande, MS. Em fase de conclusão.
Maria Inês de Afonseca Martins	Física	ADI	298/94/CFE	16/02/93	20	40	Graduação: Física / Universidade Estadual de Londrina - UEL, Londrina, PR/1981. Especialização: Ciências/Universidade Católica Dom Bosco - UCDB, Campo Grande, MS/1992. Mestrado: Educação/Consortio UCDB-CESUP-SOCIGRAN, Campo Grande, MS. Em fase de conclusão.
Paulo César Mansano	Prática Desportiva	ASS4	298/94/CFE	01/07/89	10	20	Graduação: Educação Física / Escola de Educação Física de São Carlos, São Carlos, SP/1975. Especialização: Técnicas Desportivas: Voleibol e Atletismo/Escola de Educação Física de São Carlos, São Carlos, SP/1975.
Regina Viana Ribas da Costa	Introdução à Lógica	ADI	*	01/06/92	20	40	Graduação: Técnicas Digitais - Sistemas programáveis/ Universidade Estadual de São - Rio de Janeiro, RJ/1986. Especialização: Planejamento Educacional/Faculdade dos Integrados de São Gonçalo, Rio de Janeiro, RJ/1993. Mestrado: Educação/ Consortio UCDB-CESUP-SOCIGRAN, Campo Grande/MS. Em fase de conclusão.
Sandra Massimo da Silva	Inglês Técnico	ASS	750/94/CFE	01/06/90	10	20	Graduação: Letras/Universidade Católica Dom Bosco - UCDB, Campo Grande, MS/1979. Especialização: Métodos e Técnicas de Ensino de 3º Grau/Centro de Ensino Superior "Prof. Plínio Mendes dos Santos" - CESUP, Campo Grande, MS/1992.
Teresinha P. Deniz	Análise de Sistemas	ASS	*	01/09/95	10	20	Graduação: Ciências - Universidade Católica Dom Bosco - Campo Grande 1993 Especialização: Matemática, Fundação Educacional Severino Sombin - Vassouras 1987 Especialização: Análise de Sistemas, UFMAT - 1995
Willian de Araújo Rosa	Cálculo Numérico Lógica e Teoria dos Grafos	ADI	45/95/DEM/EC/MS	01/03/95	20	40	Graduação: Engenharia Civil - UFMAS - 1990 Mestrado: Teoria das Estruturas - COPPE/UFRJ 1994

(\* ) PROFESSORES QUE A INSTITUIÇÃO PRECISA PROVIDENCIAR A APROVAÇÃO JUNTO À DEMEC-MS

*[Handwritten signature]*  
8

6/20  
5/22

TABELA 07 - Relação nominal dos docentes com termo de compromisso para atuar nas disciplinas da quarta série

ANO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	PROFESSOR(ES) RESPONSÁVEL(IS)	TITULAÇÃO	CLASSE DOCENTE
4º	Engenharia de Software	72	Maria das Graças Bruno Marinho	Graduação: Ciências - Universidade Católica Dom Bosco - UCDB. Campo Grande, MS - 1985. Especialização: Matemática Superior. Fundação Educacional Severino Sombra, Vassouras, RJ - 1987. Mestrado: Engenharia de Sistemas e Computação. Universidade Federal do Rio de Janeiro/COPPE, Rio de Janeiro, RJ - 1990. Doutorado: Engenharia de Sistemas e Computação. Universidade Federal do Rio de Janeiro/COPPE, Rio de Janeiro, RJ - 1990 (início). Em andamento.	Ajuízo II
4º	Estágio Supervisionado	216	Regina Viana Ribas Costa	Graduação: Técnicas Digitais - Sistemas Programáveis. Universidade Estadual de Sá - Rio de Janeiro, RJ - 1986. Especialização: Planejamento Educacional. Faculdades Integradas de São Gonçalo - Rio de Janeiro, RJ - 1993. Mestrado: Educação. Consórcio UCDB-CESUP-SOCIGRAN - Campo Grande, MS - 1996	Ajuízo I
4º	Microprocessadores	144	Mauro Conti Pereira	Graduação: Engenharia Elétrica. Faculdade de Engenharia Industrial - FEI, São Paulo, SP - 1985. Mestrado: The Georgia Institute of Technology. School of Electrical Engineering, Atlanta, GA - USA	Ajuízo III
4º	Pesquisa Operacional	144	Pedro Jara Xavier	Graduação: Engenharia Civil. Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS, Campo Grande, MS - 1985. Especialização: Planejamento de Operação e Expansão de Sistemas de Energia Elétrica - UNICAMP, Campinas, SP - 1994. Mestrado: Planejamento de Sistemas Energéticos - UNICAMP, Campinas, SP. Em andamento.	Assistente II

★  
JA

*[Handwritten signature]*

6/3  
7/12

TABELA 07 - Relação nominal dos docentes com termo de compromisso para atuar nas disciplinas da quarta série (continuação)

4º	Processamento Paralelo	72	William de Araújo Rosa	Graduação: Engenharia Civil. Universidade Federal do Mato Grosso do Sul - UFMS. Campo Grande, MS - 1990. Mestrado: Teoria das Estruturas. Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ/COPPE. Rio de Janeiro, RJ - 1994. Graduação: Ciências. Universidade Católica Dom Bosco - UCDB. Campo Grande, MS - 1985. Especialização: Matemática Superior. Fundação Educacional Severino Sombra. Vassouras, RJ - 1987 Mestrado: Engenharia de Sistemas e Computação. Universidade Federal do Rio de Janeiro/COPPE. Rio de Janeiro, RJ - 1990. Doutorado: Engenharia de Sistemas e Computação. Universidade Federal do Rio de Janeiro/COPPE. Rio de Janeiro, RJ - 1990 (início). Em andamento.	Adjunto I
4º	Projeto de Graduação	144	Maria das Graças Bruno Marietto	Graduação: Engenharia Elétrica. Faculdade de Engenharia Industrial - FEI, São Paulo, SP - 1985. Mestrado: The Georgia Institute of Technology. School of Electrical Engineering. Atlanta, GA - USA Graduação: Ciência da Computação. Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS. Campo Grande, MS - 1993. Mestrado: Ciência da Computação. Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP. Campinas, SP - 1996.	Adjunto II
4º	Tópicos Avançados	144	Mauro Conti Pereira		Adjunto III
4º	Sistemas Operacionais	72	Edilmar Lima Alves		Adjunto I

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten mark)*

$\frac{4}{13}$



Centro de Ensino Superior "Prof. Plínio Mendes dos Santos"  
 Departamento: Ciências Exatas e da Computação  
 Curso: Ciência da Computação  
 Quadro Docente: 3º Ano

CE SUP

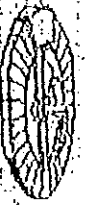
303 F02

FEL

+0677240809 CESUP - DIRETORIA

ANO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	PROFESSORES RESPONSÁVEIS	FORMAÇÃO	CLASSE DOCENTE
3º	Análise de Algoritmos ✓	72	Edmilir Lima Alves	Graduação: Ciência da Computação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS - 1993 Mestrado: Ciência da Computação Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP - 1996	Auxílio I
3º	Análise de Sistemas /	144	Terezinha Planez Dimiz	Graduação: Matemática Faculdades Unidas Católicas de Mato Grosso do Sul - FUCOMAT - 1986 Especialização: Matemática Superior - Universidade Prof Severino Somira - 1987 e Análise de Sistemas - Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - 1994	Assistente II
3º	Arquitetura e Organização de Computadores	144	Jonas Barcelos de Moraes	Graduação: Engenharia Elétrica - Eletrotécnica Industrial Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS - Porto Alegre, RS - 1980 Mestrado: Ciência da Computação Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS - Porto Alegre, RS - 1984	Auxílio I
3º	Banco de Dados	144	Emerson Augusto Miotto Corazza	Graduação: Tecnologia em Processamento de Dados Centro de Ensino Superior "Prof. Plínio Mendes dos Santos" - CESUP - Campo Grande - MS - 1992 Especialização: Processamento de Dados e Informática - Universidade Católica Dom Bosco - UCDB - Campo Grande - MS - 1995	Assistente III

6/31



CESUP

Centro de Ensino Superior "Prof. Plínio Mendes dos Santos"  
 Departamento: Ciências Exatas e da Computação  
 Curso: Ciência da Computação  
 Quadro Docente: 3º Ano

ANO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA B/A	PROFESSORES RESPONSÁVEIS	TITULAÇÃO	CLASSE DOCENTE
3º	Computadores	144	Edimar Lima Alves	Graduação: Ciência da Computação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS - 1993 Mestrado: Ciência da Computação Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP - 1996	Adjunto I
3º	Computação Gráfica	144	Willian de Araújo Rosa	Graduação: Engenharia Civil Universidade Federal do Mato Grosso do Sul - UFMS - Campo Grande, MS - 1990 Mestrado: Teoria das Estruturas Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ/Coppe Campo Grande, MS - 1994	Adjunto I
3º	Teoria dos Grafos	72	Willian de Araújo Rosa	Graduação: Engenharia Civil Universidade Federal do Mato Grosso do Sul - UFMS - Campo Grande, MS - 1990 Mestrado: Teoria das Estruturas Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ/Coppe Campo Grande, MS - 1994	Adjunto I

2/3  
 25