



HOMOLOGAÇÃO		
D.M.	29 / 6 / 00	
D.O.U.	3 / 7 / 00	Seção 16 P. 11
ATO:		
D.O.U.		Seção P.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO NACIONAL DE EDUCAÇÃO

INTERESSADO: Sociedade Brasileira de Ensino Superior Ltda.		UF: MG
ASSUNTO: Autorização para o aumento de vagas do curso de Tecnologia em Processamento de Dados, ministrado pela Faculdade Brasileira de Informática, com sede na cidade de Belo Horizonte, no Estado de Minas Gerais		
RELATOR(a): Silke Weber		
PROCESSO(S) Nº(S): 23000.007149/99-83		
PARECER Nº: CES 513/2000	COLEGIADO: CES	APROVADO EM: 06/06/2000

I - RELATÓRIO

A direção da Faculdade Brasileira de Informática solicitou ao MEC autorização para aumentar, de 100 (cem) para 300 (trezentas), o número de vagas totais oferecido pelo curso de Tecnologia em Processamento de Dados, sediado em Belo Horizonte, MG. Este curso foi autorizado em 1992 e reconhecido, pelo período de três anos, em 1998.

A Comissão Avaliadora, constituída pela Portaria MEC/SESu 1500/99, visitou a Instituição em dezembro de 1999, tendo apresentado Relatório favorável à duplicação das vagas inicialmente autorizadas, atribuindo o conceito global C às condições de oferta do curso.

Com efeito, a Comissão considera que mesmo a Instituição dispondo de corpo docente com formação adequada e de biblioteca e laboratórios satisfatórios, a prevalência absoluta de professores horistas e a dependência, mediante convênio, do acervo bibliográfico e de laboratórios de Informática do Centro Universitário Belo Horizonte não recomenda o acatamento à solicitação nos moldes em que foi apresentada.

II - VOTO DA RELATORA

A Relatora acolhe as considerações da Comissão de Avaliação, recomendando a autorização para que o curso de Tecnologia em Processamento de Dados, ministrado pela Faculdade Brasileira de Informática, aumente 100 (cem) vagas, perfazendo assim, 200 (duzentas) vagas totais anuais, sendo 100 (cem) para o período diurno e 100 (cem) para o noturno, distribuídas em turmas de, no máximo, 50 (cinquenta) alunos, com duas entradas anuais.

A Relatora recomenda, igualmente, que a Faculdade Brasileira de Informática contrate em regime de tempo parcial, pelo menos, 20% do seu corpo docente e que tome as medidas cabíveis para incentivar o aperfeiçoamento contínuo de sua formação.

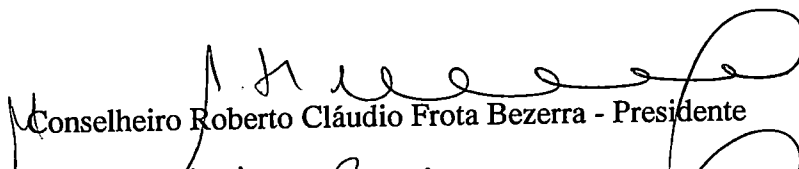
Brasília-DF, 06 de junho de 2000.

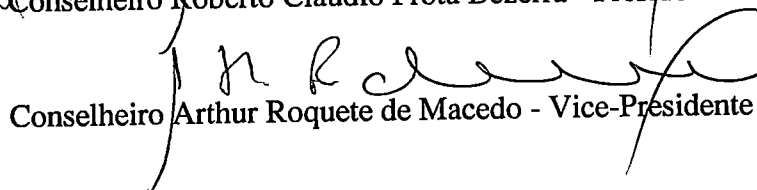
Conselheiro(a) Silke Weber – Relator(a)

III - DECISÃO DA CÂMARA

A Câmara de Educação Superior acompanha o voto da Relatora.

Sala das Sessões, em 06 de junho de 2000.


Conselheiro Roberto Cláudio Frota Bezerra - Presidente


Conselheiro Arthur Roquete de Macedo - Vice-Presidente

Par: 513/00
Silke
25
50

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR
DEPARTAMENTO DE POLÍTICA DO ENSINO SUPERIOR
COORDENAÇÃO GERAL DE SUPERVISÃO DO ENSINO SUPERIOR**

RELATÓRIO/SESu/COSUP Nº 332 /2000

S.i.
e.d.
g.c.
OK

Processo n.º: 23000.007149/99-83
Interessada : SOCIEDADE BRASILEIRA DE ENSINO SUPERIOR LTDA.
C.G.C. n.º : 25.455.536/0001-22
Assunto : Autorização para o aumento de vagas do curso de Tecnologia em Processamento de Dados, ministrado pela Faculdade Brasileira de Informática, com sede na cidade de Belo Horizonte, no Estado de Minas Gerais.

I - HISTÓRICO

O Diretor da Faculdade Brasileira de Informática solicitou a este Ministério a autorização para aumentar, de 100 para 300, o número de vagas totais anuais oferecidas no curso de Tecnologia em Processamento de Dados, ministrado pela Instituição na cidade de Belo Horizonte, no Estado de Minas Gerais.

O curso de Tecnologia em Processamento de Dados foi autorizado por Decreto de 08 de dezembro de 1992, com base no Parecer CES/CFE nº 483/92, com 80 vagas totais anuais. Pela Portaria nº 131, de 12 de fevereiro de 1998, com base no Parecer CES/CFE nº 20/98, o curso foi reconhecido, pelo prazo de cinco anos, com 80 vagas totais anuais, que foram ampliadas para 100, tendo em vista a aplicação da prerrogativa concedida pela Resolução CNE nº 01, de 19 de agosto de 1996.

Para verificar as condições existentes, com vistas ao aumento do número de vagas pleiteado, esta Secretaria designou Comissão Avaliadora, pela Portaria nº 1.500, de 28 de setembro de 1999, publicada no DOU do dia 30 subsequente, constituída pelos professores Regina Helena Carlucci Santana, da Universidade de São Paulo, e Murilo Silva de Camargo, da Universidade Federal de Santa Catarina. O prazo da referida Portaria foi prorrogado pela Portaria nº 2.511/99. Os trabalhos de verificação ocorreram no período de 1º a 03 de dezembro de 1999.

A Comissão de Avaliação apresentou relatório favorável à autorização do aumento de 100 para 200 vagas totais anuais, atribuindo o conceito global "C" às condições de oferta do curso.

A Comissão de Especialistas de Ensino de Computação e Informática, pelo Parecer nº 1.288/99 SESu/DEPES/COESP, ratificou o relatório da Comissão Avaliadora.

gr

II - MÉRITO

De acordo com as informações constantes do projeto, existe um contrato de parceria, firmado em cartório, entre a Sociedade Brasileira de Ensino Superior e a Fundação Cultural de Belo Horizonte, mantenedora do Centro Universitário de Belo Horizonte, com a finalidade de promover o intercâmbio técnico-administrativo entre as duas instituições. Dessa forma, laboratórios, centro de processamento de dados, bibliotecas, corpo docente e demais instalações e equipamentos, do Centro Universitário, permanecem à disposição da Faculdade Brasileira de Informática, possibilitando o aprimoramento da qualidade de seus cursos.

No presente processo, a Comissão de Avaliação informou que a formação do corpo docente do curso de Tecnologia em Processamento de Dados é, em geral, adequada. A quase totalidade dos professores é contratada como horista. A Instituição oferece poucos incentivos à qualificação do corpo docente, não existindo um plano para tal finalidade. Não há possibilidade de afastamento remunerado para a qualificação docente, embora a Instituição venha apoiando a participação dos professores em congressos e simpósios, arcando com parte das despesas. Em reunião com a Comissão Avaliadora, os professores apresentaram várias reclamações quanto aos baixos salários, inferiores à média de mercado, e à ausência de remuneração destinada a reuniões e ao atendimento extra-classe. A Comissão salientou que a Instituição precisa investir na qualificação do corpo docente, considerando que a política nesse sentido é extremamente tímida e ineficaz.

O docente indicado para coordenador do curso é, também, o diretor da Faculdade. Está contratado em regime de tempo integral e sua formação – especialista em Gerência de Informática e cursando mestrado em Gestão Universitária – apresenta-se mais compatível com a área de administração.

Conforme relatório, a biblioteca da Faculdade Brasileira de Informática atende, de forma básica, ao número atual de alunos do curso, mas é insuficiente no caso de expansão das vagas. Para suprir as novas necessidades, a Instituição conta com a biblioteca do Centro Universitário Belo Horizonte, que possui um bom número de exemplares dos principais livros-texto das disciplinas básicas. A Comissão considerou que, para um turno matutino com entrada anual de 100 alunos, a deficiência da biblioteca da Faculdade poderia ser suprida dessa forma, apenas temporariamente.

A Faculdade Brasileira de Informática dispõe de dois laboratórios, com 39 microcomputadores, e o Centro Universitário Belo Horizonte possui três laboratórios, com 91 máquinas. A Comissão constatou que, em geral, a infraestrutura dos laboratórios é boa, ressaltando, como ponto franco, o fato de que os laboratórios não estão todos instalados no local de realização do curso.

A Comissão Avaliadora atribuiu ao curso o conceito “C”, ressaltando que o número de candidatos/vaga demonstra uma demanda por maior número de vagas. No presente caso, as necessidades iniciais para o aumento de

vagas seriam supridas mediante convênio e o curso seria oferecido no período diurno, quando as instalações da Faculdade ficam ociosas. Ao reduzir a expansão para 100 vagas, a Comissão observou que, com esse aumento, o laboratório e a biblioteca irão atender minimamente os alunos do curso.

A CEE de Computação e Informática, ao ratificar o relatório da Comissão de Avaliação, recomendou o aumento de vagas para o curso de Tecnologia em Processamento de Dados, com 200 vagas totais anuais, sendo 100 vagas para o turno noturno e 100 para o turno diurno, com duas entradas e duas seleções anuais, com, no máximo, 45 alunos em aulas teóricas.

Cumpra a esta Secretaria destacar que a Comissão Avaliadora considerou mínimas as condições para a ampliação de 100 vagas, no turno diurno, e que as instalações não comportam o aumento de vagas pleiteado para o turno noturno.

Acompanham este relatório os seguintes anexos:

A - Síntese das informações do processo e do relatório da Comissão de Avaliação;

B - Corpo docente do curso;

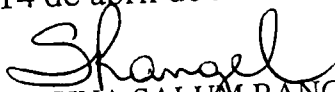
C - Currículo pleno do curso.

III - CONCLUSÃO

Tendo em vista o conceito "C" atribuído às condições de oferta do curso e as deficiências relativas à biblioteca e aos laboratórios, que apresentam condições mínimas para a ampliação do número de vagas, encaminhe-se o presente processo à consideração Câmara de Educação Superior do Conselho Nacional de Educação.

À consideração superior.

Brasília, 14 de abril de 2000.



SUSANA REGINA SALUM RANGEL
Coordenadora Geral de Supervisão do Ensino Superior
DEPES/SESu



LUIZ ROBERTO LIZA CURI
Diretor do Departamento de Política do Ensino Superior
DEPES/SESu

ANEXO A

SÍNTESE DAS INFORMAÇÕES DO PROCESSO E DO RELATÓRIO DA COMISSÃO DE AVALIAÇÃO

A.1 DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

Nº do Processo : 23000.007149/99-83

Instituição: Faculdade Brasileira de Informática

Curso	Mantenedora	Total vagas anuais	Turno(s) Funcionamento	Regime de matrícula	Carga horária total	Tempo mínimo de IC*	Tempo máximo de IC*
Tecnologia em Processamento de Dados	Sociedade Brasileira de Ensino Superior	200	Diurno e Noturno	Seriado semestral	2.592 h/a	03 anos	-

* Integralização curricular

A.2 CORPO DOCENTE

QUALIFICAÇÃO		
Titulação	Area do conhecimento	Totais
Mestres	Ciência da Computação (7), Ciência da Informação (2), Administração Pública (2), Metodologia e Automação, Educação, Matemática Computacional, Língua Portuguesa, Informática, Engenharia Elétrica (doutorando em Engenharia Elétrica), Engenharia de Sistemas e Computação, Demografia	19
Especialistas	Estudos Lingüísticos e Literários (mestrando em Educação), Computação (mestrando em Computação), Gestão Avançada de Recursos Humanos (mestrando em Comércio Internacional), Gerência de Informática (mestrando em Gestão Universitária), Administração de Sistemas de Informação, Educação Matemática (mestrando em Tratamento da Informação Espacial) (2), Análise de Sistemas (mestrando em Tratamento da Informação Espacial), Metodologia do Ensino Superior	09
Graduados	Ciência da Computação (mestrando em Engenharia da Computação), Direito/Turismo, Matemática (mestrando em Administração)	03
Total		31

Regime de trabalho: Um (01) professor em regime de trabalho de tempo integral e os demais são horistas. De forma geral, existe adequação entre qualificação docente/disciplina ministrada.



A.3 - INFRA - ESTRUTURA FÍSICA, INSTRUMENTAL TECNOLÓGICO E DIDÁTICO-PEDAGÓGICO

INSTALAÇÕES FÍSICAS

A Comissão Avaliadora considerou que a atual infra-estrutura física da Instituição é compatível com o aumento de 100 vagas totais anuais, tendo em vista que permanecem ociosas no turno diurno.

LABORATÓRIOS (instalações e equipamentos)

Em geral, a infra-estrutura dos laboratórios é boa. Os ambientes são ventilados e bem iluminados. De acordo com a Comissão, os laboratórios de Informática suprem, em condições mínimas, o aumento de 100 vagas anuais, no turno diurno.

BIBLIOTECA

A biblioteca da FABRAI, onde o curso é realizado, não possui acervo básico na área de Computação e Informática, para atender à expansão do número de vagas. Todos os recursos da biblioteca do Centro Universitário Belo Horizonte estarão à disposição dos alunos do curso.



Quadro de Docentes para Curso Semestral:

Denominação da disciplina(*)	Enquadramento (x DC, x DO, x MC...) (**)	Nome dos professores(*)
Comunicação e Expressão I	EO/GO MO/GO	Áurea Regina Damasceno Imíramis F. da Cruz (***)
Inglês I	EO/GO	Sandra Maria Vieira Martins
Introdução a Lógica I	MC/GC	Anderson Almeida Ferreira
Linguagens e Técnicas de Programação I	MC/GC MC/GC MC/GO	Luísa Paiva de Almeida Guilherme Tavares de Assis George Leal Jamil (***)
Matemática I	EO/GO EO/GO MC/GO	Paulo Fernando Braga Carvalho Miriam Cristina P. Barbosa Lima Paulo Roberto A. Nacaratti (***)
Comunicação e Expressão II	EO/GO MO/GO	Áurea Regina Damasceno Imíramis F. da Cruz (***)
Inglês II	EO/GO	Sandra Maria Vieira Martins
Introdução a Lógica II	MC/GC MC/GO	Fernanda Paiva Drumond Márcio Francisco D. Campos (***)
Introdução a Teoria de Sistemas I	EC/GO EO/GO MO/GO	Mardem Barbosa de Anchieta Rosa José Eustáquio Ribeiro Vieira Adriane Maria A. de Carvalho
Linguagens e Técnicas de Programação II	MC/GC MC/GC	Guilherme Tavares de Assis Adriana de Andrade Oliveira
Matemática II	EO/GO GO EO/GO	Paulo Fernando Braga Carvalho Clóvis André Lüdtke (***) Miriam Cristina P. Barbosa Lima
Análise e Projetos de Sistemas em Proc. de Dados I	GO MC/GO	Regina Darck Cançado Iremar Nunes de Lima (***)
Estatística e Probabilidades	EO/GO GO	Paulo Fernando Braga Carvalho Clóvis André Lüdtke (***)
Introdução a Teoria de Sistemas II	MO/GO EC/GO	Adriane Maria A. de Carvalho Cleiber Garcia da Cruz (***)
Linguagens e Técnicas de Programação III	MC/GC EO/GC	Adriana de Andrade Oliveira Carlos Jaques O. Barros (***)
Sistemas de Computação I	MC/GC MC/GO	Denilson Alves Pereira George Leal Jamil (***)
Administração I	EO/GO	Geraldo Gonçalves Boaventura
Análise e Projetos de Sistemas em Proc. de Dados II	EC/GO	Mardem Barbosa de Anchieta Rosa
Noções Gerais de Direito I	GO	Valéria Coutinho Montresor
Introdução a Teoria de Sistemas III	MC/GC	Denilson Alves Pereira
Linguagens e Técnicas de Programação IV	MC/GC	Guilherme Tavares de Assis
Sistemas de Computação II	MC/GC MC/GO	Denilson Alves Pereira Márcio Francisco D. Campos (***)

Quadro de Docentes para Curso Semestral: (CONTINUAÇÃO)

Administração II	EO/GO	Geraldo Gonçalves Boaventura
Análise e Projetos de Sistemas em Proc. Dados III	MO/GO GO	Adriane Maria A. de Carvalho Regina Smith (***)
Noções Gerais de Direito II	GO	Valéria Coutinho Montresor
Projeto Final I	EO/GO	José Eustáquio Ribeiro Vieira
Funds. e Aplic. De Pesquisa Operacional	EC/GO	Geraldo Paulino Pereira
Sistemas de Computação III	MC/GC GC	Anderson Almeida Ferreira Ricardo Bernardo dos Santos (***)
Administração III	EO/GO EO/GO	Geraldo Gonçalves Boaventura Fernando Correa Bolognini (***)
Análise e Projetos de Sistemas em Proc. Dados IV	EO/GO	José Eustáquio Ribeiro Vieira
Computadores & Sociedade	GO GO	Regina Dark Cançado Wilmar Ferreira de Freitas (***)
Projeto Final II	EC/GO	Mardem Barbosa de Anchieta Rosa
Economia e Finanças	MO/GO EO/GO	Robson S. Marques Alex Moreira (***)
Sistema de Computação IV	MC/GC EC/GO	Luisa Paiva de Almeida Cleiber Garcia da Cruz (***)

(***) Professores não contratados mas comprometidos com a Instituição.

(*) Importante: Para cada disciplina, listar todos os professores. No exemplo acima, a disciplina Disc1 está sendo/será ensinada pelos professores Prof1, Prof2 e Prof3..

(**) A ser preenchido pelo MEC. Por exemplo, se um DC compartilhar com outros dois docentes no ensino de uma mesma disciplina, entrar então com 1/3 DC. No caso de reconhecimento, busca-se uma média dos últimos 5 anos (ou a partir da última avaliação, o que estiver mais próximo) e não uma fotografia instantânea atual.

- c) Fornecer a produção científica do corpo docente (somente para cursos que tem a computação como atividade fim):

Autor	Título	Referência completa (segundo a ABNT)

9 - GRADE CURRICULAR COM A DEVIDA DISTRIBUIÇÃO DOS DOCENTES APÓS A AMPLIAÇÃO DAS VAGAS

PERÍODO	DISCIPLINA	CH	CRED.	PROFESSORES
1º	Comunicação e Expressão I	60	4	Áurea Regina Damasceno / Imíramis F. da Cruz
	Inglês I	60	4	Sandra Maria V. Martins
	Introdução à Lógica I	60	4	Anderson A. Ferreira
	Linguagens e técnicas de Programação I	90	6	Guilherme T. de Assis / George Leal Jamil
	Matemática I	90	6	Paulo Fernando B. Carvalho / Paulo Roberto A. Nacaratti
		360	24	
2º	Comunicação e Expressão II	30	2	Áurea Regina Damasceno / Imíramis F. da Cruz
	Inglês II	30	2	Sandra Maria V. Martins
	Introdução à Lógica II	60	4	Márcio Francisco D. Campos
	Linguagens e técnicas de Programação II	90	6	Adriana Andrade Oliveira
	Matemática II	90	6	Clóvis André Lüdtkke / Miriam Lima
	Introdução à Teoria dos Sistemas I	60	4	José Eustáquio R. Vieira / Adriane Maria de Carvalho
		360	24	
3º	Análise e Projeto de Sistemas I	90	6	Regina Dark Cançado / Iremar Nunes de Lima
	Estatística e Probabilidades	60	4	Paulo Fernando B. Carvalho / Clóvis André Lüdtkke
	Linguagens e técnicas de Programação III	90	6	Carlos Jaques O. Barros
	Introdução à Teoria dos Sistemas II	60	4	Cleiber Garcia da Cruz
	Sistemas de Computação I	60	4	Denilson A. Pereira / George Leal Jamil
		360	24	
4º	Análise e Projeto de Sistemas II	60	4	Mardem B. Rosa
	Linguagens e técnicas de Programação IV	90	6	Guilherme T. de Assis
	Introdução à Teoria dos Sistemas III	60	4	Denilson A. Pereira
	Sistemas de Computação II	60	4	Márcio Francisco D. Campos
	Administração I	60	4	Geraldo Boaventura
	Noções Gerais de Direito I	30	2	Valéria Coutinho Montresor
		360	24	
5º	Análise e Projeto de Sistemas III	60	4	Regina Smith
	Sistemas de Computação III	60	4	Anderson A. Ferreira / Ricardo Bernardo dos Santos
	Administração II	60	4	Geraldo Boaventura
	Noções Gerais de Direito II	60	4	Valéria Coutinho Montresor
	Projeto Final I	60	4	José Eustáquio R. Vieira
	Fundamentos da Pesquisa Operacional	60	4	Geraldo Paulino
		360	24	
6º	Análise e Projeto de Sistemas IV	90	6	José Eustáquio R. Vieira
	Sistemas de Computação IV	60	4	Cleiber Garcia da Cruz
	Administração III	60	4	Fernando Correa Bolognini
	Projeto Final II	60	4	Mardem B. Rosa
	Economia e Finanças	60	4	Robson S. Marques / Alex Moreira
	Computador e Sociedade	30	2	Regina Dark Cançado / Wilmar Ferreira de Freitas
		360	24	
		2160	144	
	Estágio Supervisionado	432		
	TOTAL	2592		

9.1. – Quadro resumo dos docentes após a ampliação das vagas

DOCTORANDO	MESTRES	MESTRANDOS	ESPECIALISTAS	GRADUADOS	TOTAL
01	09	14	03	02	29