

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO FEDERAL DE EDUCAÇÃO

*Plenária*

~~22~~ 18.

INTERESSADO/MANTENEDORA

ASSOCIAÇÃO EDUCACIONAL NOVE DE JULHO

SP

ASSUNTO

Reconhecimento do curso de Ciências Biológicas, licenciatura plena e bacharelado, ministrado pelas Faculdades Integradas

RELATOR: SR. CONS. ERNANI BAYER

PARECER

748/94

CÂMARA OU COMISSÃO  
CESu

APROVADO EM

4/8/94

PROCESSO Nº 23001.000513/94-60

I - RELATÓRIO

0 Presidente da Associação Educacional Nove de Julho submete a apreciação deste Conselho, o processo de reconhecimento do Curso de Ciências Biológicas, ministrado pelas Faculdades Integradas Nove de Julho, em São Paulo, Estado de São Paulo. O curso foi autorizado a funcionar através do Parecer CFE nº 100/92 e Decreto de 30/7/92, D.O.U. de 31/7/92.

A Instituição teve acolhida sua Carta-Consulta referente à criação da Universidade Nove de Julho, pela via da autorização, pelo Parecer CFE nº 87/91. Por sua vez, mediante o Parecer CFE nº 99/92 foi aprovado o Projeto de Universidade da Instituição, com homologação do Exmo. Sr. Ministro da Educação, em 23/7/92, pub. no D.O.U. de 24/7/92, pág. 9885.

A Comissão de Acompanhamento foi designada pelas Portarias CFE nºs 04 e 37/91 e é integrada pelos Professores Antonio Carbonari Netto/USF, Braz A.A. Brancato/PUCRS e Lauro Ribas Zimmer/UNESA. Na condição de Comissão Verificadora, os integrantes da Comissão de Acompanhamento procederam a verificação das condições de funcionamento do curso sob análise, nos dias 26 e 27 de maio do corrente ano. Considerando-se que nenhum deles é especializado na área do curso, objeto de reconhecimento por este Conselho, solicitou a mesma laudo técnico de especialista, com o objetivo de fornecer subsídios necessários à verificação, sendo que o mesmo faz parte do relatório como Anexo.

Assim sendo, este Parecer se fundamenta no Relatório da Comissão de Acompanhamento, tomando por base as informações constantes no processo de reconhecimento do Curso de Ciên-

*Carica. 748/94*

# **Livros Grátis**

<http://www.livrosgratis.com.br>

Milhares de livros grátis para download.

cias Biológicas, bem como a constatação "in loco" das condições acadêmicas, materiais, administrativas e outras relativas ao curso sob análise, destacando-se os aspectos a seguir:

~~■~~ \* ANÁLISE

A Associação Educacional Nove de Julho é uma entidade de direito privado, sem fins lucrativos, com sede e foro na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, com Estatuto registrado sob nº 113.437, em 9 de julho de 1971, no 1º Cartório de Registro das Pessoas Jurídicas de São Paulo/SP.

O patrimônio da Entidade foi avaliado por estimativa para junho de 1994, em valores aproximados, em CR\$8,6 bilhões.

A capacidade econômico-financeira da Mantenedora é demonstrada mediante balanços patrimoniais e das demonstrações de receitas e despesas do último triênio. Os índices econômicos apurados revelam que a Instituição possui boa estabilidade econômico-financeira, portanto, em condições de garantir a implementação e o bom funcionamento do Curso de Ciências Biológicas.

O planejamento econômico-financeiro do Projeto de Universidade da AENJ informa, de forma minuciosa, sobre as fontes de receita e as despesas por categoria econômica, para o quinquênio 1994/1999, contemplando, pois, o curso em análise. O balanço de 1993 identifica os recursos financeiros dispendidos na implantação e manutenção do curso em foco.

Os investimentos necessários para implantação da política de recursos humanos e infra-estrutura física os recursos materiais estão discriminados no processo.

Os edifícios existentes oferecem condições favoráveis as atividades acadêmicas. O Projeto de Universidade, no capítulo relativo a infra-estrutura física e recursos materiais, demonstra minuciosamente as instalações e sua destinação, destacando-se: salas de aula, salas especiais, Biblioteca, NPD, sala de professores, sanitários e outros. Consta, ainda, do mesmo capítulo o plano de expansão física, o qual se encontra em execução, conforme cronograma apresentado a Comissão de Acompanhamento.

O processo em análise identifica a área construída, num total de 13.580m<sup>2</sup>, discriminando a localização, a serventia, a metragem, dentre outros. Além das salas de aula, a Instituição dispõe de 2 laboratórios para as aulas práticas de Biologia estando em fase de construção, mais 2 laboratórios, necessários para comportar as aulas práticas até o final do curso.

A Biblioteca esta instalada em andar térreo em área de 692m<sup>2</sup>. A distribuição dos ambientes contempla: área de recepção e guarda de materiais, área de leitura coletiva, individual e salas-ambiente para grupos de estudo, acervo, mapoteca, multimeios, além da área administrativa.

O Sistema de Classificação adotado é o CDU (Classificação Decimal Universal). Os catálogos estão organizados em ordem alfabética, segundo autor, título e assunto. O acesso a Biblioteca é disciplinado por normas constantes em Regulamento próprio, funcionando a mesma, ininterruptamente, das 8.00 às 22.00h. O quadro de pessoal atual é de uma Bibliotecária e 8 auxiliares.

O acervo bibliográfico atual é constituído de 32.046 títulos e 47.969 exemplares de livros, contando também com 94 títulos de periódicos com assinaturas. A Biblioteca dispõe ainda de videoteca, hemeroteca, bem como tem sob sua guarda os recursos audio-visuais. O acervo específico do curso em análise consta de 1.100 títulos e 1977 exemplares, além de 5 periódicos com assinaturas correntes.

A Biblioteca encontra-se em processo de informatização, estando equipada com 03 microcomputadores 386, todos com monitores monocromáticos e estão em rede Novell. Está integrada no Sistema COMUT, do IBICT, SIBI(USP) e em processo de integração ao Sistema da FGV.

O Regimento Unificado, aprovado pelo Parecer CFE 83/93, regula todos os aspectos relacionados com a vida acadêmica e o relacionamento com a Entidade Mantenedora.

Nos aspectos específicos o curso em análise assim se apresenta:

O Curso de Ciências Biológicas, com 60 (sessenta) vagas anuais, foi autorizado pelo Parecer CFE nº 100/92 e Decreto de 30/7, D.O.U. de 31/7/92.

O currículo pleno do curso de Ciências Biológicas está organizado de modo a atender aos objetivos propostos. A organização curricular compreende as modalidades de licenciatura plena, com 2.952h.a, e o bacharelado com 2.592h.a., num total de 8 (oito) semestres letivos, no mínimo.

O ingresso no curso é anual, através de Concurso Vestibular Unificado, funcionando o mesmo no período noturno. A grade curricular, as ementas das disciplinas com a respectiva bibliografia básica, os laboratórios e o corpo docente constam do processo e foram verificadas pela Comissão de Acompanhamento e pelo Professor especialista.

A atual estrutura organizacional das Faculdades Integradas

Nove de Julho foi compatibilizada com o modelo organizacional proposto para a Universidade, ou seja, a nível de administração superior: órgão colegiado: Conselho de Administração Superior; órgão executivo: Diretoria Geral, auxiliada pelas Diretorias Acadêmica, Administrativa e Comunitária. A nível de administração intermediária: órgão colegiado: Conselho Pedagógico; órgãos executivos: Coordenadorias de Ensino. A nível de Administração Básica: órgãos colegiados: Departamentos; órgãos executivos: Chefias de Departamento. A estrutura departamental constitui anexo do Regimento Unificado. Os órgãos suplementares são: Biblioteca Central, NPD e Editora Universitária. A coordenação didática dos cursos está a cargo dos Colegiados de Curso, Coordenadorias de Ensino e Conselho Pedagógico.

O registro e controle acadêmico é feito de forma centralizada pela Secretaria, subordinada à Secretaria Geral. A Comissão verificou que os aspectos relacionados com a organização didático-científica atendem plenamente a legislação vigente.

O corpo docente do curso de Ciências Biológicas, em análise, está assim constituído: 3 Mestres e 15 Especialistas, sendo que 8 estão inscritos em Programas de Mestrado. O corpo docente se constitui no Anexo II deste Parecer.

Além das atividades acadêmicas de ensino, diversas atividades de pesquisa e extensão foram e/ou estão sendo realizadas pelos docentes do curso em análise, lotados nos diversos departamentos da Instituição e responsáveis pelas disciplinas dos mesmos.

A organização do curso em análise apresenta-se coerente com o perfil profissiográfico estabelecida no projeto do Curso, assim como o ementário e as bibliografias recomendadas.

Para o desenvolvimento das disciplinas do curso em análise, o corpo docente e a infra-estrutura estão perfeitamente adequados. Os laboratórios de suporte ao ensino são compatíveis e oferecem boas condições de utilização.

Concluída a análise do curso de Ciências Biológicas, os Consultores do CFE se manifestam nos seguintes termos:

- A Instituição apresentou à Comissão o processo de Reconhecimento do curso de Ciências Biológicas, após envio ao Conselheiro Relator para as devidas providências;
- A Comissão esteve presente na Instituição, nos dias 26 e 27 de maio deste ano, para apreciação do processo de reconhecimento e análise das condições exigidas pela legislação;
- O currículo pleno do curso de Ciências Biológicas está apresenta-

- do de forma seriada, em regime semestral, com as respectivas ementas e bibliografia e está de acordo com a legislação pertinente, quanto aos mínimos de conteúdo e duração;
- Os objetivos e perfis profissionais apresentados estão bem definidos e adequados a realidade local e regional e constam do respectivo projeto do curso;
  - A Biblioteca possui um acervo relativamente bom e encontra-se atualmente em fase de reorganização e informatização, em função das exigências da própria Comissão, efetivadas nas oportunidades das visitas periódicas já realizadas. Os acervos específicos são considerados suficientes para a atual fase do curso e estão em expansão, em função do plano de aquisição e enriquecimento da Biblioteca, já apreciado pela Comissão. A Instituição adquiriu a bibliografia específica para apoio das disciplinas das séries implantadas de cada curso, perfazendo em média, um total de 1100 títulos e 3000 volumes em cada curso e prevê a aquisição de quantitativos proporcionais a cada semestre implantado. Da mesma forma já adquiriu as assinaturas de 05 periódicos e esta providenciando novas assinaturas;
  - O laboratório de Biologia encontra-se equipado com 21 microscópios, lupas estereoscópicas, estufa, autoclave, recipientes especiais para banhos, balanças analíticas e demais equipamentos necessários ao uso conveniente. A Comissão opinou favoravelmente aos laboratórios existentes e a ampliação em função do plano de expansão existente no projeto da futura Universidade;
  - O corpo docente apresentado nos processos está relacionado em anexo e foi considerado com titulação e experiência suficientes para o devido reconhecimento, pois atendem às exigências da Res. CFE 20/77;
  - A infra-estrutura e os recursos materiais atuais, salas de aula, área de convivência, áreas administrativas e de recursos audiovisuais são adequados e suficientes para os cursos pretendidos e estão em boas condições de uso, pois, já atendem também todos os outros cursos das Faculdades;
  - A Associação Educacional Nove de Julho, entidade mantenedora das respectivas Faculdades e cursos, possui capacidade patrimonial e econômico-financeira suficiente para a boa manutenção

do curso, objeto de reconhecimento, e o planejamento apresentado prevê recursos para o desenvolvimento de todas as atividades-fim previstas.

Os Consultores do CFE assim concluem:

"Face ao exposto, e pela análise do respectivo processo e pelas boas condições materiais e de recursos humanos existentes, a Comissão opina favoravelmente à proposta de reconhecimento do Curso de Ciências Biológicas, licenciatura plena e bacharelado, das Faculdades Integradas Nove de Julho, com sede central em São Paulo/SP."

**II/** ~~PARECER~~ VOTO DO RELATOR:

*r*

Diante do exposto, o Relator vota pelo reconhecimento do Curso de Ciências Biológicas, Licenciatura Plena e Bacharelado, com 60 (sessenta) vagas anuais, autorizado pelo Parecer CFE nº 100/92 e Decreto de 30/7/92, D.O.U. de 31/7/92, das Faculdades Integradas Nove de Julho, mantidas pela Associação Educacional Nove de Julho, com sede na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo.

**III** - CONCLUSÃO DA CÂMARA

A Câmara de Ensino Superior acompanha o voto do Relator

*Sala das Sessões, em 29 de junho de 1994.*

*[Signature]* Presidente

*[Signature]* Relator

*[Signature]*

*[Signature]*

ANEXO I  
CURRICULO PLENO



7

## 3.3. CURRÍCULO PLENO

CURSO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

MODALIDADE: LICENCIATURA PLENA

HABILITAÇÃO:

MÓDULO SEMESTRAL: SEMANAS.

DISCIPLINAS	SEMESTRES C.H. SEMANAL										CH. TOTAL	
	19	29	39	49	59	69	79	8º	9º	109		
Citologia	4											
Química	4											72
Física	4											72
Matemática	4											72
Comunicação e Expressão I e II	2	2										72
Metodologia de Estudo e Pesquisa I e II	2	2										72
Histologia e Embriologia		4										72
Bioquímica		4										72
Biofísica		4										72
Bioestatística		4										72
Genética I e II			4	4								72
Zoologia dos Invertebrados I e II			4	4								144
Morfologia e Sistemática Vegetal I e II			4	4								144
Microbiologia I e II			4	4								144
Estrutura e Funcionamento do Ensino de 1º e 2º graus			4									144
Geologia Geral					4							72
Evolução				4								72
Zoologia dos Vertebrados I e II					4	4						72
Fisiologia Vegetal					4	4						144
Anatomia I e II					4	4						72
Psicologia da Educação					4							144
Paleontologia						4						72
Ecologia Vegetal						4						72
Didática						4						72
Biologia Molecular							4					72
Fisiologia I e II							4	4				144
Ecologia Animal							4					72
Instrumentação para o Ensino de Biologia							4					72
Estudo de Problemas Brasileiros I e II							2	2				72
Monografia I e II							2	2				72
Biotecnologia								4				72
Engenharia Genética								4				72
Prática de Ensino - Estágio Supervisionado de Ciências e Biologia de 1º e 2º graus								4				72
Educação Física - Práticas Desportivas I e II	2	2										72
TOTAL: C.H. SEMANAL/C.H. DO CURSO	22	22	20	20	20	20	20	20	-	-		2952

CURSO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

MODALIDADE: BACHARELADO

HABILITAÇÃO:

MÓDULO SEMESTRAL: SEMANAS

DISCIPLINAS	SEMESTRES/C.H. SEMANAS										CH. TOTAL
	1º	2º	3º	4º	5º	6º	7º	8º	9º	10º	
Citologia	4					-					72
Química	4					-					72
Física	4					-					72
Matemática	4					-					72
Comunicação e Expressão I e II	2	2				-					72
Metodologia de Estudo e Pesquisa I e II	2	2				-					72
Histologia e Embriologia	-	4				-					72
Bioquímica	-	4				-					72
Biofísica	-	4				-					72
Bioestatística	-	4				-					72
Genética I e II	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	144
Zoologia dos Invertebrados I e II	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	144
Morfologia e Sistemática Vegetal I e II	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	144
Microbiologia I e II	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	144
Geologia Geral	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	72
Evolução	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	72
Zoologia dos Vertebrados I e II	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	144
Fisiologia Vegetal	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	72
Anatomia I e II	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	144
Paleontologia	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	72
Ecologia Vegetal	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	72
Biologia Molecular	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	72
Fisiologia I e II	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	144
Ecologia Animal	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	72
Estudo de Problemas Brasileiros I e II	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	72
Monografia I e II	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	72
Biotecnologia	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	72
Engenharia Genética	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	72
Educação Física-Práticas Desportivas I e II	2	2				-					72

ANEXO II  
CORPO DOCENTE

No.	PROFESSORES	DISCIPLINA	TITULAÇÃO
81	ANA MARIA HADDAD BAPTISTA	COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO	GRAD. EM LETRAS, F.F.C.L. ADAMANTINA, 76; MESTRE EM COM. SEMIÓTICA, PUCSP, 92; DOUTORANDA, PUCSP; PARECER CFE No. 43/93 570/92 PARA A DISCIPLINA; E PROFESSORA DAS FINJ DESDE 1987.
02	ANGELINA BATISTA	COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO	GRAD. EM LETRAS USP, 80; MESTRE EM EDUCAÇÃO, USP, 91; DOUTORANDA NA ÁREA DE LETRAS, PUCSP; TEM EXPERIÊNCIA DOCENTE. LECIONA NAS FINJ, DESDE 1991
03	ARMANDO LUIZ SERRA	ZOOLOGIA DOS INVERTEBRADOS	GRAD. EM BIOLOGIA, UNIU. MACKENZIE, 85; MESTRANDO (ESPECIALISTA) EM ZOOLOGIA, USP(TODOS OS CRÉDITOS CONCLUÍDOS, FASE DE TESE); TEM EXPERIÊNCIA DOCENTE. E PROFESSOR DAS FINJ DESDE FEVE- REIRO DE 1992.
04	EDSON COSTA	MICROBIOLOGIA	GRAD. EM ODONTOLOGIA, OSEC, 85; ESPEC. EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, UNG, 94; MESTRANDO EM MICROBIOLOGIA, UNG (TODOS OS CRÉDITOS CONCLUÍ- DOS). TEM EXPERIÊNCIA DOCENTE. E PROFESSOR DA OSEC E USF, DESDE 1991. E PROFESSOR DAS FINJ DESDE 1993.
05	FRANCISCO DE PAULO BELING	BIOESTATÍSTICA	GRAD. EM MATEMÁTICA, UNG, 1973; ESPECIALISTA - CIÊNCIAS - PLANEJAMENTO ECONÔMICO REGIONAL, UNG, 1989; TEM EXPERIÊNCIA DOCENTE. E PROFESSOR DA UNG DESDE 1978. E PROFESSOR DA FINJ DESDE 1993.
06	HALIKA GOKE	QUÍMICA E BIOQUÍMICA	BACHAREL EM FARMÁCIA E BIOQUÍMICA; MODALIDADE: FARMACO E MEDICAMENTOS, UNICASTELO 1991; ESPECIALIZAÇÃO BIOQUÍMICA, UNICASTELO 1992; ESPECIALIZAÇÃO EM HOMEOPATIA, INST. HOMEOPÁTICO FRANCOIS LAMASSON, 1993. TEM EXPERIÊNCIAS DOCENTE. PROFESSORA DE VA- RIOS CURSOS PROFISSIONALIZANTES, 1990. PROFESSORA DA FINJ DESDE 1992.
07	JOSE CARNICINA MARTINS	EDUCAÇÃO FÍSICA	GRAD. EM EDUCAÇÃO FÍSICA, USP. ESP. EM ED. FÍSICA, POLICIA MILITAR SP; PARECER CFE No. 100 E 101/92 PARA ED. FÍSICA. TEM EXPERIÊNCIA DOCENTE. E PROFESSOR DA FINJ, DESDE 1998.
08	JOSE MAURO FONTANA BONUCCI	CITOLOGIA	GRAD. EM BIOLOGIA, UNG, 77; ESPEC. EM BIOLOGIA, UNG 86; ESPEC. EM ECOLOGIA, UNG, 39. TEM EXPERIÊNCIAS DOCENTE. E PROFESSOR DA UNG, DESDE 1980 E DAS FINJ, DESDE 1993.
89	JOSE ROBERTO BAPTISTA	METODOLOGIA DE ESTUDO E PESQUISA	GRAD. EM LETRAS, PUCSP, 85; ESPECIALISTA / MESTRANDO EM CO- MUNICAÇÃO E SEMIÓTICA, PUCSP (FASE DE DISSERTAÇÃO). AUTOR DO LIVRO "TEORIA E PRÁTICA DA LINGUA PORTUGUESA", ED. SELINUNTE, 93. TEM EXPERIÊNCIA DOCENTE. E PROFESSOR DA UNI- CASTELO, SP E DAS FINJ DESDE 1937. PAR. CFE No. 570/92 NA DISCIPLINA.

No.	PROFESSORES	DISCIPLINA	TITULAÇÃO
10	JOSE ROBERTO MENDES	MATEMÁTICA	GRAD. EM MATEMÁTICA, FFCL OSWALDO CRUZ, SP, 1971; ESPEC. EM FUNÇÕES VARIÁVEIS COMPLEXAS, UNIV. MOGI DAS CRUZES, 1975; ESPEC. EM FUND. MAT. APLIC. A COMPUTAÇÃO E AO BNH, UNG, 1975; ESPEC. EM MET. E FUND. PARA PESQUISA METODOLÓGICO MATEMÁTICA, UNG, 1973; PARECER CFE No. 1215/88, 101/92 E 42/93. TEM EXPERIÊNCIA DOCENTE. E PROFESSOR DAS FINJ DESDE 1975.
11	MARIA HELENA CALANDRINO	GENÉTICA	GRAD. EM BIOLOGIA, UNG, 1984; ESPEC. EN BIOLOGIA, UNG; MESTRANDA EM BIOLOGIA, UNG. TEM EXPERIÊNCIA DOCENTE. E PROFESSORA DAS FINJ, DESDE 1988.
12	MARGARIDA PEREIRA FONSECA	MORFOLOGIA E SISTEMÁTICA VEGETAL	LICENCIADA E BACHAREL EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, UNG, 1977; MESTRANDA - BOTÂNICA, USP, 1993. TEM EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL, UNG DESDE 1988. PROFESSORA DA FINJ DESDE 1993.
13	MARIA TEREZA COELHO	ESTRUTURA E FUNC. DO ENS. DE 1º. E 2º. GRAUS	GRAD. EM PEDAGOGIA, FAC. SENADOR FLAQUER S. ANDRE, 1973; ESPEC. EM PLANEJAMENTO EDUCACIONAL, UNIU. SAO JUDAS TADEU, 1985; MESTRANDA EM DIDÁTICA, USP. TEM EXPERIÊNCIA DOCENTE. PROFESSORA CONCURSADA DO ESTADO E PROFESSORA DAS FINJ, DESDE 1990.
14	NADIA CONCEIÇÃO LAURITI	COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO	GRAD. EM LETRAS, FFCL OSWALDO CRUZ, SP, 72; ESPECIALISTA EM LING. PORT., FFCL OSWALDO CRUZ, SP, 75; ESPECIALISTA EM LINGUISTICA, FFCL OSWALDO CRUZ, SP, 75; ESPECIALISTA EM LIT. BRAS., FFCL OSWALDO CRUZ, SP, 74. MESTRE EM LING. PORT., PUCSP, 90; DOUTORANDA, PUCSP. PAR. CFE No. 570/92 E 42/93 PARA DISCIPLINA. E PROFESSORA DAS FINJ DESDE 1975.
15	NELMA MARIA PEREIRA	ESTUDO DE PROBLEMAS BRASILEIROS	GRAD. EM CIÊNCIAS SOCIAIS, UNG, 87. MESTRANDA EM C. PLANEJAMENTO E DES. REGIONAL, UNG/ESPECIALISTA (TODOS OS CREDITOS CONCLUÍDOS). PAR. CFE No. 42/93 PARA E.P.B. TEM EXPERIÊNCIAS DOCENTE. E PROFESSORA DAS FINJ, DESDE 1989.
16	ROSANA APARECIDA GONÇALVES	ESTRUTURA E FUNC. DO ENS. DE 1º. E 2º. GRAUS	GRAD. EM PEDAGOGIA, FMU, 85; ESPEC. EM ORIENT. EDUCACIONAL, U.SJT.SP, 86; ESPEC. EN ADM. ESCOLAR, U.SJT, 86. TEM EXPERIÊNCIA DOCENTE. E PROFESSORA DAS FINJ, DESDE 1988.
17	SERGIO NORIAKI SATO	BIOFÍSICA	GRAD. EM FÍSICA, IMG, 85; ESPEC. EM EDUC. MATEMÁTICA, UNG; MESTRANDO EM CIÊNCIAS, UNG (EM FASE DE DISSERTAÇÃO). TEM EXPERIÊNCIA DOCENTE. E PROFESSOR DA UNG, DESDE 1987. PROFESSOR DAS FINJ, DESDE 1991.
18	WILSON ROBERTO VIEIRA	EVOLUÇÃO	GRAD. E BACHAREL EM BIOLOGIA, FFCL FARIAS BRITO (UNG), 74; ESPEC. EM BIOLOGIA (VERTEBRADOS), UNIV. MOGI DAS CRUZES, 74; ESPEC. PRAT. ENS./INSTR. ENSINO, UNICAMP, 77. TEM EXPERIÊNCIA DOCENTE. PROFESSOR, DEPTO. DE BIOLOGIA, UNG, DE 1974 A 1989. PROFESSOR DAS FINJ, DESDE 1992. COORDENADOR DO ENSINO DE GRADUAÇÃO DAS FINJ, DESDE 1989.

Exmo. Sr.  
**Prof. Dr. ERNANI BAYER**  
**DD. Conselheiro-Relator**  
Processo nº 23001.00900/90-72

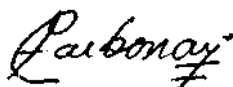
Ref.: Relatório da Comissão Verificadora para reconhecimento dos cursos de **Ciências da Computação e Ciências Biológicas** das Faculdades Integradas Nove de Julho, com sede em São Paulo/SP.

Encaminhamos a V.Excia. o Relatório da Comissão Verificadora designada para análise das condições acadêmicas e de infraestrutura com vistas ao reconhecimento dos cursos supra referidos e constantes do Projeto da Universidade Nove de Julho.

Após a visita realizada no câmpus onde são ministrados os cursos e a verificação *in loco* das condições de funcionamento da biblioteca (instalações e acervo), laboratórios, corpo docente e espaço físico disponível, a Comissão opinou favoravelmente ao reconhecimento pretendido.

Com os protestos de consideração, colocamo-nos à disposição de V.Excia. para quaisquer esclarecimentos complementares.

São Paulo, 27 de maio de 1994.



Antonio Carbonari Netto



Braz A.A. Brancato

Lauro R. Zimmer

## RELATÓRIO DA COMISSÃO DE CONSULTORES

**PROCESSO Nº 23001.001062/90-54**

PROJETO DA UNIVERSIDADE NOVE DE JULHO - SÃO PAULO/SP

Ref.:Relatório da Comissão sobre as condições acadêmicas e de infra-estrutura para reconhecimento dos Cursos Superiores de **CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO E CIÊNCIAS BIOLÓGICAS** das Faculdades Integradas Nove de Julho.

### 1- IDENTIFICAÇÃO

#### 1.1- Entidade Mantenedora:

Associação Educacional Nove de Julho  
Rua Diamantina, nº 302, Vila Maria - São Paulo/SP

#### 1.2- Unidade que abriga os cursos:

Faculdades Integradas Nove de Julho

### 2- COMISSÃO VERIFICADORA

A Comissão Verificadora foi a mesma designada pelas Portarias CFE nº 04 e 37/91, como Comissão de Consultores para o acompanhamento da transformação da atual instituição em Universidade, pela via da autorização, com suas funções definidas nos termos da Portaria CFE nº 54/87 para a referida verificação. A Comissão é constituída pelos professores Antonio Carbonari Netto/USF, Braz Augusto Brancato/PUCRS e Lauro Ribas Zimmer/UNESA.

A visita para a referida verificação foi realizada nos dias 26 e 27 de maio de 1994, na sede central da instituição, em São Paulo/SP.

### 3- DADOS GERAIS DOS CURSOS

#### 3.1- CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO

##### a) Dados Gerais:

- Vagas autorizadas: 120 vagas iniciais, anuais;
- Regime de Matrícula: seriado semestral;
- Carga Horária Total do Currículo Pleno: 3.240 h/a;
- Turno de Funcionamento: Noturno
- Tempo Mínimo de Integralização: 08 semestres.
- Ato de Autorização: Decreto de 30/07/92  
D.O.U. de 31/07/92, pág. 10.292.

##### b) - Concepção, Objetivos e Perfil:

A instituição definiu o seu bacharel em Ciências da Computação como sendo o profissional que atua diretamente com programas e métodos de trabalho no desenvolvimento de sistemas e rotinas administrativas, seu planejamento, execução e avaliação, utilizando os recursos da Informática, além de coordenar atividades de gerenciamento de centros de processamentos de dados e criação e utilização de programas de computadores e trabalhar em assessorias e consultorias específicas da área de processamento de dados.

O curso de Ciências da Computação tem por objetivo formar profissionais preparados e aptos para trabalhar tanto nas esferas das empresas privadas como nas públicas, coordenando, controlando e buscando os melhores resultados do ponto de vista do desenvolvimento de sistemas informatizados, desempenhando funções de operações, de análise e desenvolvimento de projetos e de gerenciamento na área do processamento eletrônico de dados.





Com vistas ao desenvolvimento do espírito empreendedor, de liderança, desembaraço e criatividade do seu aluno, o curso deverá propiciar uma ênfase na preparação dos seus formandos para o trabalho produtivo nas empresas, através da viabilização de projetos simulados de sistemas informatizados e de práticas de laboratório, onde os alunos terão as oportunidades de simulação da realidade empresarial e do funcionamento das organizações, nas áreas da informática.

Em função desses objetivos, a instituição pretende que os seus egressos sejam profissionais capazes de atingir a lógica fundamental de um sistema de processamento eletrônico de dados e sua execução e avaliação; de elaborar projetos específicos de modelos de documentos, planilhas, relatórios, formulários e sistemas de arquivos e banco de dados, otimizando rotinas e recursos; pesquisar viabilidade técnica e financeira para implantação dos sistemas desenvolvidos ou adquiridos e os equipamentos necessários; desenvolver atividades diretamente relacionadas com a entrada, tratamento e saída dos dados, suas técnicas específicas de codificação e linguagens, em equipamentos de qualquer porte, além de desempenhar suas atividades como profissional liberal no exercício de funções gerenciais e diretivas ou em assessoramento e consultoria, em quaisquer organizações ou órgãos.

### 3.2- CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

#### a) Dados Gerais:

- Vagas Solicitadas: 60 vagas iniciais, anuais;
- Regime de Matrícula: Seriado semestral;
- Carga Horária Total do Currículo Pleno:  
Licenciatura: 2.952 h/a e Bacharelado: 2.592 h/a
- Turno de Funcionamento: Noturno;
- Tempo Mínimo de Integralização: 08 semestres.
- Ato de Autorização: Decreto de 30/07/92  
D.O.U. de 31/07/92, pág. 10.292.

- b) Concepção, Objetivos e Perfil:

O curso de Ciências Biológicas foi definido como um curso de formação profissional de docentes e pesquisadores, através da licenciatura plena e o respectivo bacharelado. Ele está organizado em 08 semestres letivos para o bacharelado e, pela complementação de matérias pedagógicas, leva à licenciatura plena em Ciências Biológicas. O curso foi estruturado nos moldes exigidos pela Resolução CFE nº 04/69, que lhe fixou os mínimos de conteúdo e duração.

A proposta original do curso, que se mantém, é a de formar o BIÓLOGO, que deverá atuar no campo das pesquisas e desenvolvimento de tecnologias para estudo e preservação do meio ambiente, biologia molecular, microbiologia, engenharia genética e outras correlatas e o DOCENTE, para ministrar aulas em estabelecimentos escolares dos vários graus do ensino.

As principais características profissionais do egresso nesse curso engloba a formulação de propostas e estudos na área da pesquisa científica, aplicações nas áreas das ciências biológicas aplicadas ao estudo do meio ambiente, docência e consultoria específica.

#### 4- CURRÍCULOS PLENOS

O currículo pleno de Ciências Biológicas está estruturado nos moldes exigidos pela legislação específica - a Resolução CFE nº 4/69 do bacharelado e a Resolução CFE nº 9/69, que disciplinou a obrigatoriedade das matérias pedagógicas.

O curso de Ciências da Computação foi estruturado como um Plano de Curso, nos termos do Artigo nº 18 da Lei nº 5540/68. Está prevista como obrigatória, a realização de Estágio Supervisionado nos dois últimos períodos letivos do curso.

Ambos apresentam-se bem distribuídos e estão sendo ministrados sem aparentes dificuldades operacionais, pelos vários Departamentos existentes.



## 5- BIBLIOTECA

A Biblioteca da instituição localiza-se no pavimento térreo do prédio central e está em fase de reestruturação, tanto nos espaços físicos como no ambiente dos acervos de livros e periódicos para poder abrigar novos leitores e usuários dos seus serviços.

A Biblioteca está localizada em uma área de 692 m<sup>2</sup>, possui Regulamento próprio e funciona das 8:00 às 22:00 horas. Conta com sala para o acervo, sala para leitura e balcão de atendimento e solicitação.

O acervo atual é de 32.046 títulos e 47.969 exemplares de livros, contando também com 94 títulos de periódicos com assinaturas.

Para o apoio das atividades das séries de cada curso foram adquiridos novos livros, num total de 1100 títulos, com média de 03 exemplares cada um, para o curso de Ciências Biológicas e 1200 títulos, totalizando 3044 exemplares, para o curso de Ciências da Computação. São livros específicos para apoio às disciplinas das primeiras cinco séries de cada curso. O plano de expansão apresentado prevê a aquisição paulatina de aproximadamente 220 exemplares/semestre, para atendimento das necessidades dos alunos e professores, para as séries em implantação.

A instituição também está providenciando a assinatura de novos periódicos especializados nas áreas de informática e das ciências biológicas, para suporte complementar das atividades de pesquisas ora em andamento.

## 6- CORPO DOCENTE

O Corpo Docente, apresenta-se, com professores regentes de algumas disciplinas comuns nas séries iniciais dos 02 cursos, e é constituído, em termos de titulação, da seguinte forma:

- 01 Doutor, 03 Mestres e 13 Especialistas no curso de Ciências da Computação; sendo que os mestres, os três encontram-se inscritos em Programa de Doutorado na PUCSP;

03 Mestres e 15 Especialistas no curso de Ciências Biológicas, sendo que 08 dos especialistas estão inscritos em programas de mestrado.

A relação dos professores desses dois cursos encontra-se em anexo, com a síntese do currículo de cada um, demonstrando tanto a titulação como a experiência profissional.

A instituição apresentou também, conforme anexo, a relação dos docentes contratados para o próximo semestre letivo, com o respectivo conjunto das disciplinas.

#### 7- ESPAÇOS FÍSICOS

A instituição dispõe de vários prédios, localizados no bairro de Vila Maria, zona norte do município de São Paulo, onde estão localizadas as atuais Faculdades Integradas Nove de Julho. A área total construída é de 13.580 m<sup>2</sup>, em terreno com mais de 8:500 m<sup>2</sup> de área, onde se distribuem suas dependências administrativas, salas de apoio, 72 salas de aulas, 5 laboratórios que ocupam uma área de 422 m<sup>2</sup>, quadras esportivas e demais setores de uso acadêmico e comunitário.

As salas e demais dependências utilizadas pelos cursos de Ciências Biológicas e Ciências da Computação são bem distribuídas, são suficientes e estão em perfeito estado de utilização.

#### 8- A ENTIDADE MANTENEDORA

A entidade mantenedora das Faculdades Integradas Nove de Julho é a Associação Educacional Nove de Julho, entidade educacional de natureza particular, sem fins lucrativos, fundada em 09 de julho de 1971, com estatuto registrado no 1º Cartório de Registros das Pessoas Jurídicas do Registro de Imóveis e Anexos de São Paulo/SP, sob nº 113.437.

As condições fiscais e para-fiscais foram consideradas como regulares, nos seus vários aspectos e foram objeto de análise na oportunidade da apreciação da Carta-Consulta para a criação da Universidade e nas diversas visitas da Comissão, em função das análises dos relatórios parciais produzidos pela instituição.

A Capacidade Patrimonial da entidade é demonstrada pelo conjunto de bens móveis e imóveis, apresentado nos quadros em anexo ao processo, dos balanços patrimoniais e de investimentos. O patrimônio da AENJ foi avaliado por estimativa em junho de 1994, em valores aproximados, em CR\$ 8,6 bilhões.

Os Índices apresentados pela tabela da Análise Econômico-Financeira são considerados bons e demonstram a estabilidade da instituição, conforme pôde ser visto pela própria Comissão.

## 9- CONCLUSÕES DA COMISSÃO

9.1- A instituição apresentou à Comissão, os processos de reconhecimento dos referidos cursos após envio ao Conselheiro-Relator para as devidas providências;

9.2- A Comissão esteve presente na instituição, nos dias 26 e 27 de maio deste ano, para apreciação dos processos de reconhecimento dos cursos para análise das condições exigidas pela legislação;

9.3- Os currículos plenos de Ciências Biológicas e de Ciências da Computação estão apresentados de forma seriada, em regime semestral, com as respectivas ementas e bibliografia e estão de acordo com a legislação pertinente, quanto aos mínimos de conteúdo e duração;

9.4- Os objetivos e perfis profissionais apresentados estão bem definidos e adequados à realidade local e regional e constam dos respectivos projetos dos cursos;

9.5- A Biblioteca possui um acervo relativamente bom e encontra-se atualmente em fase de reorganização e informatização, em função das exigências da própria Comissão, efetivadas nas oportunidades das visitas periódicas já realizadas. Os acervos específicos, de ambos os cursos, são considerados suficientes para a atual fase dos mesmos e estão em expansão, em função do plano de aquisição e enriquecimento da Biblioteca, já apreciado pela Comissão.



A instituição adquiriu a bibliografia específica para apoio das disciplinas das séries implantadas de cada curso, perfazendo em média, um total de 1100 títulos e 3000 volumes em cada curso, e prevê a aquisição de quantitativos proporcionais a cada semestre implantado. Da mesma forma já adquiriu as assinaturas de 05 periódicos especializados da área das ciências biológicas e 06 da área da informática, e está providenciando novas assinaturas.

9.6- O Laboratório de Biologia encontra-se equipado com 21 microscópios, lupas estereoscópicas, estufa, autoclave, recipientes especiais para banhos, balanças analíticas, e demais equipamentos necessários ao uso conveniente. Os Laboratórios(dois) de Informática possuem 30 microcomputadores AT-386/40 Mhz, todos com monitores monocromáticos, drives de 3,5" e respectivos discos rígidos de 100 Mb cada e 10 impressoras e, segundo o plano apresentado, são utilizados por todas as turmas desses cursos, em sistema de rodízio. A instituição apresentou plano de aquisição de mais 100 microcomputadores, AT 486-DX/40 Mhz, com periféricos similares aos já existentes, para o atendimento da demanda de todos os cursos. A Comissão opinou favoravelmente aos laboratórios existentes e à ampliação proposta em função do plano de expansão existente no projeto da futura Universidade. Há disponíveis também outros laboratórios não específicos desses cursos;

9.7- O corpo docente apresentado nos processos, está relacionado em anexo e foi considerado com titulação e experiência suficientes para os devidos reconhecimentos pois atendem às exigências da Resolução CFE nº 20/77;

9.8- A infra-estrutura e os recursos materiais atuais, salas de aula, áreas de convivência, áreas administrativas, e de recursos audio-visuais são adequados e suficientes para os cursos pretendidos e estão em boas condições de uso pois já atendem também todos os outros cursos das Faculdades;

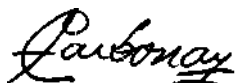
9.9- A Associação Educacional Nove de Julho, entidade mantenedora das respectivas Faculdades e cursos,, possui capacidade patrimonial e econômico-financeira suficiente para a boa manutenção dos cursos pretendidos e o planejamento apresentado prevê recursos para o desenvolvimento de todas as atividades-fim previstas.




Face ao exposto, e pela análise dos respectivos processos, e pelas boas condições materiais e de recursos humanos existentes, a Comissão opina favoravelmente à proposta de reconhecimento dos cursos de Ciências da Computação e de Ciências Biológicas das Faculdades Integradas Nove de Julho, com sede central em São Paulo/SP.

A visita encerrou-se às 19 horas com a elaboração e assinaturas respectivas deste Relatório.

São Paulo, 27 de maio de 1994



Antonio Carbonari Netto



Braz A.A. Brancato

Lauro Ribas Zimmer

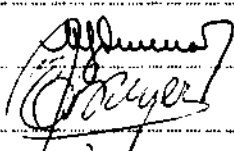
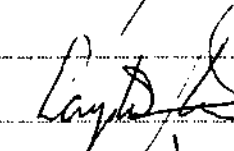

#### IV - DECISÃO DO PLENÁRIO

O Plenário do Conselho Federal de Educação aprovou, por unanimidade, a conclusão da Câmara.

Sala Barretto Filho, em 4 de agosto de 1994.



SERVICO PUBLICO FEDERAL  
 MINISTERIO DA EDUCACAO E DO DESPORTO  
 CONSELHO FEDERAL DE EDUCACAO - CFE  
 FOLHA DE PRESENCIA REFERENTE A SESSAO PLENARIA  
 DO DIA 4 / 8 / 1994, REALIZADA AS 10:00 HORAS,  
 REUNIAO ORDINARIA DE agosto / 1994.

NOME DO CONSELHEIRO	ASSINATURA
1. MANOEL GONCALVES FERREIRA FILHO	
2. ERNANI BAYER	
3. ADIB DOMINGOS JATENE	
4. CASSIO MESQUITA BARROS	
5. DICERO ADOLPHO DA SILVA	
6. DALVA ASSUMPCAO SOUTTO MAYOR	
7. EDSON MACHADO DE SOUSA	
8. FÁBIO PRADO	
9. GENARO DE OLIVEIRA	
10. IB GATTO FALCÃO	
11. JORGE NAGLE	
12. JOSÉ FRANCISCO SANCHOTENE	
13. JOSÉ LUITGARD MOURA DE FIGUEIREDO	
14. LAÉRCIO DIAS DE MOURA (PE)	
15. LAURO FRANCO LEITÃO	
16. LAYRTON BORGES DE MIRANDA VIEIRA	
17. LÊDA MARIA C. NAPOLEÃO DO RÊGO	
18. MARGARIDA MARIA DO R. PIRES LEAL	
19. PAULO ALCANTARA GOMES	
20. RAULINO TRAMONTIN	
21. SILVINO LOPES NETO	
22. SYDNEI LIMA SANTOS	
23. VIRGÍNIO CÂNDIDO TOSTA DE SOUZA	
24. YUGO OKIDA	

BRASÍLIA, 4 DE agosto DE 1994.

  
 ENCARGADO DOS TRABALHOS DO PLENÁRIO DO CFE

# Livros Grátis

( <http://www.livrosgratis.com.br> )

Milhares de Livros para Download:

[Baixar livros de Administração](#)

[Baixar livros de Agronomia](#)

[Baixar livros de Arquitetura](#)

[Baixar livros de Artes](#)

[Baixar livros de Astronomia](#)

[Baixar livros de Biologia Geral](#)

[Baixar livros de Ciência da Computação](#)

[Baixar livros de Ciência da Informação](#)

[Baixar livros de Ciência Política](#)

[Baixar livros de Ciências da Saúde](#)

[Baixar livros de Comunicação](#)

[Baixar livros do Conselho Nacional de Educação - CNE](#)

[Baixar livros de Defesa civil](#)

[Baixar livros de Direito](#)

[Baixar livros de Direitos humanos](#)

[Baixar livros de Economia](#)

[Baixar livros de Economia Doméstica](#)

[Baixar livros de Educação](#)

[Baixar livros de Educação - Trânsito](#)

[Baixar livros de Educação Física](#)

[Baixar livros de Engenharia Aeroespacial](#)

[Baixar livros de Farmácia](#)

[Baixar livros de Filosofia](#)

[Baixar livros de Física](#)

[Baixar livros de Geociências](#)

[Baixar livros de Geografia](#)

[Baixar livros de História](#)

[Baixar livros de Línguas](#)

[Baixar livros de Literatura](#)  
[Baixar livros de Literatura de Cordel](#)  
[Baixar livros de Literatura Infantil](#)  
[Baixar livros de Matemática](#)  
[Baixar livros de Medicina](#)  
[Baixar livros de Medicina Veterinária](#)  
[Baixar livros de Meio Ambiente](#)  
[Baixar livros de Meteorologia](#)  
[Baixar Monografias e TCC](#)  
[Baixar livros Multidisciplinar](#)  
[Baixar livros de Música](#)  
[Baixar livros de Psicologia](#)  
[Baixar livros de Química](#)  
[Baixar livros de Saúde Coletiva](#)  
[Baixar livros de Serviço Social](#)  
[Baixar livros de Sociologia](#)  
[Baixar livros de Teologia](#)  
[Baixar livros de Trabalho](#)  
[Baixar livros de Turismo](#)