



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO FEDERAL DE EDUCAÇÃO

Plenário / 11

162/92

INTERESSADO/MANTENEDORA		UF
SOCIEDADE RIOPRETENSE DE ENSINO E EDUCAÇÃO		SP
ASSUNTO: Autorização (Projeto) para funcionamento do Curso de Ciência da Computação, a ser ministrado pelas Faculdades Integradas Riopretense.		
RELATOR: DR. CONS. <i>VIRGÍNIO CAIXADO COSTA DE SOUZA</i>		
PARECER Nº <i>162/92</i>	CÂMARA DE COMISSÃO <i>CEU</i>	APROVADO EM: <i>10/03/92</i>
		PROCESSO Nº:
1 . RELATÓRIO		
<p>O presente estudo corresponde ao exame do projeto de autorização do Curso de Ciência da Computação, a ser ministrado pelas Faculdades Integradas Riopretense, em São José do Rio Preto, Estado de São Paulo.</p> <p>Mediante o Parecer nº 860/90 - CEU, o Plenário, do CFE acolheu a Carta-Consulta apresentada pela Sociedade Riopretense de Ensino e Educação, com vistas à criação, pela via da autorização, da Universidade de Rio Preto - UNIRP. Para atendimento do art.11, letra "e", da Lei nº 5.540/68, e do art. 5º da Resolução nº 03/91/CFE, e ainda em coerência com o Projeto Pedagógico proposto, a Instituição submete à apreciação do CFE a criação do Curso de Ciência da Computação, com 80 (<u>oitenta</u>) vagas anuais.</p> <p>A Comissão de Acompanhamento, constituída pela Portaria nº 34, de 08 de novembro de 1990, exercendo as funções da comissão Verificadora "ad hoc", analisou os diversos aspectos que</p>		

Livros Grátis

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

Milhares de livros grátis para download.

compõem o projeto do Curso de Ciência da Computação.

Nos termos do Relatório, a Sociedade Riopretense de Ensino e Educação é uma entidade de direito privado, sem fins lucrativos, com sede e foro na cidade de São José do Rio Preto, Estado de São Paulo, com Estatuto registrado sob n.º 123, em 14 de agosto de 1953, às folhas 103 e 104 do livro próprio, no Cartório de Registro de Imóveis e Anexos da 1ª Circunscrição de São José do Rio Preto - SP.

No Processo de Universidade da UNIRP foi comprovada a regularidade fiscal e parafiscal da Mantenedora, referindo os documentos legais dos órgãos competentes.

O patrimônio total da Mantenedora compõe-se de 140.340,00 m² de terrenos com 5.968,92 m² de área construída. Os Bens Móveis e Imóveis foram avaliados (valor venal em 10/06/89) em Cr\$ 3.880.755,64 (três milhões, oitocentos e oitenta mil, setecentos e cinquenta e cinco cruzeiros, sessenta e quatro centavos), conforme é informado na Carta-Consulta da UNIRP.

A capacidade econômico-financeira da Mantenedora é demonstrada através dos 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 implantação e o bom funcionamento do Curso de Ciência da Computação.

O Planejamento Econômico-Financeiro do Projeto de Universidade da UNIRP informa, de forma detalhada, sobre as fontes de receita e as despesas por categoria econômica, para o quinquênio 1992/1996, contemplando, pois o pretendido Curso de Ciências da Computação. O projeto do curso prevê especialmente os recursos financeiros para a implantação e manutenção do mesmo.

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

Os edifícios existentes oferecem condições favoráveis às atividades acadêmicas. O Projeto de Universidade, no capítulo relativo à infra-estrutura física e recursos materiais da UNIRP, demonstra detalhadamente 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 plena execução, conforme cronograma apresentado à Comissão de Acompanhamento.

A Biblioteca, concebida como órgão suplementar, ocupa instalações provisórias, numa área de 179,36 m², distribuída, conforme descrito no Quadro n.º 39 e na página 156 do Projeto. O Sistema de Classificação adotado é o C.D.U. (Classificação Decimal Universal). Os catálogos estão organizados por ordem alfabética, segundo Autor, Título e Assunto. O acesso à Biblioteca é disciplinado por normas constantes em regulamento próprio, funcionando a mesma, ininterruptamente, entre 8:00 e 20:00 horas. O quadro de pessoal atual é de uma bibliotecária e duas auxiliares, projetando-se uma ampliação, conforme informado no Quadro n.º 38.

O acervo bibliográfico atual é constituído de 8.675 títulos e 15.419 volumes, e um total de 206 periódicos, conforme discriminado nos Quadros n.º 40 e n.º 41. A Biblioteca dispõe ainda de 10 jornais e 15 folhetos, bem como tem sob sua guarda os recursos audio-visuais (Quadro n.º 44). O plano de expansão do acervo é projetado para o quinquênio 1992/1996, por área de conhecimento, no Quadro n.º 46, prevendo-se, para 1996, 33.524 títulos e 59.907 volumes. O Cronograma Geral pa-

ra Implantação da UNIRP detalha, ano a ano, essa projeção.

Em anexo ao Projeto segue o projeto completo da nova Biblioteca, em fase de construção. As informações detalhadas sobre o acervo bibliográfico estão contidas no ANEXO 5 do Projeto de Universidade da UNIRP. A informatização da biblioteca está em curso.

O Projeto do Curso detalha no item 7 a biblioteca básica a ser adquirida na fase de implantação do curso. A relação dos periódicos correntes constitui o item 9 do Projeto. Os já existentes estão arrolados.

O Núcleo de Processamento de Dados é descrito às páginas 165 a 178 do Projeto de Universidade, destacando as instalações, os equipamentos, o quadro de recursos humanos e o croqui das instalações e equipamentos. O Projeto traz ainda informações complementares, notadamente em termos de novos equipamentos, os sistemas implantados e a implantar, ampliação do quadro de recursos humanos e o plano de aquisição de software. O Projeto do Curso de Ciência da Computação destaca, a partir da ficha mod. 3, os laboratórios previstos para o curso.

O Regimento Unificado, aprovado pelo Parecer n.º 95/89/CFE, regula todos aspectos relacionados com a vida acadêmica (ingresso, matrícula, avaliação e outros) e o relacionamento com a Entidade Mantenedora.

A criação do Curso de Ciência da Computação, com 80 (oitenta) vagas anuais, atende as exigências do Decreto n.º 87.911/82, bem como o Parecer n.º 206/83/CFE, tendo sido apreciados os aspectos referentes à qualificação da Mantenedora e necessidades locais do ensino de 1.º e 2.º GRAUS.

O currículo pleno do curso de Ciência da Computação foi organizado de modo a atender aos objetivos propostos. A organização cur-

ricular compreende disciplinas distribuídas em 4 (quatro) séries, perfazendo 2.520 horas/aula. O currículo pleno de Ciência da Computação está estruturado com base no Art. 18 da Lei nº 5.540, de 28 de novembro de 1968, e legislação do ensino pertinente em vigor.

O ingresso será anual, através de Concurso Vestibular Unificado, funcionando o curso no período diurno. O regime escolar é o de seriado anual. A grade curricular, as ementas das disciplinas e respectiva bibliografia básica, os laboratórios, bem como a indicação dos docentes constam do projeto do curso.

A atual estrutura organizacional das Faculdades Integradas Riopretense foi compatibilizada com o modelo organizacional proposto para a fase de transição, prevendo-se, a nível de Administração Superior, os seguintes colegiados: Conselho Superior de Administração, Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão e Conselho Técnico-Administrativo. A nível executivo está prevista a Diretoria Geral. A nível de Administração Básica estão previstos o Colegiado de Departamento e a Chefia de Departamento, tendo em vista tratar-se de estrutura de dois níveis. A estrutura departamental constitui Anexo do Regimento Unificado. Os órgãos suplementares são: Biblioteca, Núcleo de Processamento de Dados, Serviços Gráficos e de Reprografia e Setor de Publicações. A coordenação didática dos cursos está a cargo dos Colegiados de Curso e das Coordenadorias de Curso. O colegiado é formado por até cinco professores do respectivo curso. O organograma das Faculdades Integradas Riopretense consta à página 23 do Projeto de Universidade da UNIRP.

O registro e controle acadêmico é feito de forma centralizada através de órgão próprio, subordinado à Diretoria Geral. A Comissão constatou serem satisfatórios os aspectos relacionados com a organização didático-científica. Mecanismos como acompanhamento e orientação

estão presentes na Instituição, bem como os sistemas de verificação do rendimento escolar e de monitor, satisfazendo plenamente as exigências e diretrizes do CFE. Foi constatado que o registro e controle acadêmico atende as normas legais, sendo regulares os procedimentos administrativos implantados que tratam da matéria.

O corpo docente proposto para o Curso de Ciência da Computação é constituído de 37 professores, sendo que 3 possuem doutorado, 2 doutorado incompleto, 6 mestrado, 12 mestrado incompleto, 7 especialização, e os demais possuem parecer do CFE e/ou se enquadram na Resolução nº 20/77/CFE. (ANEXO)

O Projeto de Universidade da UNIRP detalha a política de recursos humanos da Instituição, incluindo a Carreira do Magistério Superior, Plano de Capacitação Docente e outros. Projeta, outrossim, o quadro docente para o próximo quinquênio, destacando as estratégias de recrutamento e de qualificação dos integrantes do corpo docente.

A Comissão de Acompanhamento, ao longo da sua análise da Instituição e do Projeto de Universidade da UNIRP, chegou às seguintes conclusões:

1. A organização curricular, regime acadêmico, duração e sistema de avaliação do curso atendem as normas legais;
2. A análise individual dos docentes propostos como responsáveis das disciplinas que integram o Currículo Pleno do Curso de Ciência da Computação, indica que todos atendem a Resolução 20/77/CFE, sendo que
3. A política de recursos humanos que integra o Projeto de Universidade da UNIRP prevê programas de treinamento e aperfeiçoamento dos quadros docente e técnico-administrativo;

4. A oferta de 80 (oitenta) vagas anuais, no turno diurno atende as necessidades e o perfil da clientela em potencial do curso;

5. A organização departamental e administrativa é compatível e adequada à realidade da Instituição;

6. As instalações físicas destinadas ao Curso de Ciências da Computação, o material instrucional, o acervo bibliográfico e as condições de uso da biblioteca, o material didático existente e aquele a ser adquirido são adequados e atendem as necessidades do Curso, garantindo a qualidade do ensino;

7. O Planejamento Econômico-Financeiro prevê a aplicação de recursos financeiros específicos para a implantação e o funcionamento do Curso de Ciência da Computação, notadamente, previsão de receitas através de anuidades escolares e despesas com pessoal, além dos investimentos necessários para a infra-estrutura física e recursos materiais do mesmo.

À vista do exposto, a Comissão de Acompanhamento do processo de criação da UNIRP, pela via da autorização, na condição de Comissão Verificadora "ad hoc", nos termos da Portaria n.º 54/87, entende que a Instituição apresenta condições satisfatórias para ter seu projeto de criação do Curso de Ciência da Computação aprovado pelo Egrégio Conselho Federal de Educação.

II - VOTO DO RELATOR

Diante do exposto e cumpridos os requisitos que regem a matéria, conclui o Relator que pode ser aprovado o projeto de implantação do Curso de Ciência da Computação, a ser ministrado pelas Faculdades

Integradas Riopretense, mantidas pela Sociedade Riopretense de Ensino e Educação, com 80 (oitenta)vagas anuais, em São José do Rio Preto, Estado de São Paulo.

III - CONCLUSÃO DA COMISSÃO ESPECIAL DE UNIVERSIDADES

A Comissão Especial de Universidades acompanha o voto do Relator.

Sala das Sessões, 29.07.1992

Alencar
Frederico
1 *Frederico*
de Barros
Alencar

ANEXO

SERIAÇÃO

QUADRO RESUMO

CURSO = Bacharelado em Ciência da Computação

CÓDIGO	DISCIPLINAS	! NO DE AULA SEMANAL !
	ia. SÉRIE	!
3011	Fundamentos de Matemática Elementar	! 04 !
3031	Geometria Analítica e Vetores	! 04 !
3021	Cálculo Diferencial e Integral I	! 04 !
7011	Introdução à Ciência da Computação	! 04 !
4201	Língua Portuguesa	! 02 !
4221	Língua Estrangeira Instrumental - Inglês	! 02 !
4011	Estudos de Problemas Brasileiros	! 02 !
4211	Educação Física	! 02 !
	2a. SÉRIE	!
3022	Cálculo Diferencial e Integral II	! 04 !
3042	Física Geral e Experimental I	! 04 !
3052	álgebra Linear	! 04 !
7052	Estrutura de Dados	! 04 !
7022	Softwares Aplicativos	! 04 !
	3a. SÉRIE	!
3073	Probabilidade e Estatística	! 04 !
3083	Cálculo Numérico	! 04 !
3043	Física Geral e Experimental II	! 02 !
7113	Organização e Métodos	! 02 !
7063	Engenharia de Softwares	! 04 !
7033	Linguagem de Programação	! 04 !
	4a. SÉRIE	!
1014	Administração	! 02 !
2014	Contabilidade Geral	! 02 !
7074	Sistemas Operacionais e Redes de Computadores	! 04 !
7044	Programação C	! 04 !
7084	Banco de Dados	! 02 !
7094	Gerenciamento de CPD	! 02 !
7104	Projeto e Desenvolvimento de um Sistema	! 04 !

ANEXO
CORPO DOCENTE
QUADRO RESUMO
CURSO= BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

disciplina	DOCENTE	TITULAÇÃO
Fundamentos da Matemática Elementar	Ronei Schiavinatto	Pareceres CFE nº 964/89 (Matemática) Licenciatura em Matemática Graduado em Engenharia Civil Bacharel em Administração Empresas Bacharel em Direito
	Ari indo José Souza Junior	Licenciado em Matemática Mestrando em Educação Matemática
Geometria Analítica e Vetores	Hygino Hungueros Domingues	Licenciado em Matemática Doutor em Ciências Livre Docente álgebra Linear
	Harco Antonio L. Caetano	Licenciada em Matemática Mestre em Ciências
Cálculo Diferencial e Integral	Célia Peitl Hiller	Pareceres CFE nº 2305 (Topologia e Matemática Aplicada); n2280/80 (Cálculo Diferencial e Integral) Licenciada em Matemática Mestranda de Programa de matemática Aplicada
	Rita de Cássia R. Santos	Licenciada em Matemática Especialização em Matemática
Introdução à Ciências da Computação	Carlos Hagnus C. Filho	Graduado em Engenharia Elétrica Mestre es Engenharia Elétrica - (Área de Automação)
	Harcelo Augusto S. Turine	Bacharel em Ciências da Computação Mestrando em Ciências da Computação e Matemática Computacional
Língua Portuguesa	Ariadne Lucas veltroni	Pareceres CFE nº 08/84 (Língua Inglesa Operacional/Língua Portug./ Comunicação e Expressão) Licenciada em Letras Especialização em Teoria Literária Bacharel em Direito
	Haria Cristina P. Oliveira	Licenciada em Letras Mestre em Literatura Brasileira
Língua Estrangeira Instrumental (Inglês)	Ariadne Lucas veltroni	Pareceres CFE 8/84 (Lingua Inglesa Operacional/Língua Portuguesa) nº 105/89 (Língua Inglesa Operacional) Licenciada em Letras Especialização em Teoria Literária Bacharel em Direito

BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

disciplina	DOCENTE	TITULAÇÃO
Estudos de Problemas Brasileiros	José Barbar Cury	Pareceres CFE nº 1046/72; nº 2554/72; nº 2340/73; nº 3770/77;08/84 267/84 (EPB) Bacharel em Direito
	Silvério Poloto	Pareceres nº 1181/72; nº 3766/77; nº 165/89; nº 106/89 (EPB) Licenciado em Letras Bacharel em Direito
Educação Física	Luis Fernando G. Frées	Parecer CFE nº 964/89 (Educação Física) Licenciado em Educação Física Especialização em Treinamento Desportivo
Física Geral e Experimental	Vânia Elizabeth Barlete	Licenciada em Física Mestre em Ciências Doutoranda em Física
	Paulo Roberto Castelli	Parecer CFE nº 0331/89 (Física) Licenciado em Matemática Especialização em Tecnologia de Ensino de Ciências
Álgebra Linear	Hygino Hungueros Domingues	Licenciado em Matemática Doutor em Ciências Livre Docente Álgebra Linear
	Sidnéia Barrozo	Licenciatura em Matemática Mestre em Matemática
Estrutura de Dados	Marcus Vinícius Maltepi	Bacharel em Ciências da Computação Mestrando em Ciências da Computação e Matemática Computacional
	Nicola Vanderlei Veragine	Licenciado em Matemática Mestrando em Matemática Aplicada e Computacional
Software Aplicativos	Nicola vanderlei veragine	Licenciada em Matemática Mestrando em Matemática Aplicada e Computacional
	Marcus Vinícius Halteipi	Bacharel em Ciências da Computação Mestrando em Ciências da Computação e Matemática Computacional
Probabilidade e Estatística	Wanderlei Polizelli	Pareceres CFE nº 2350/77 (Biomatem. e Bioest.); nº 4471/78 (Estat) 1377/83 (Estat. Exp.); nº 964/89 (Estat. Descrit.) Licenciado em Matemática
Cálculo Numérico	Marco Antonio L. Caetano	Licenciatura Matemática Mestre em Ciências
	Valdecir Polizelli	Pareceres CFE nº 224/80 (Cálculo Numérico); nº 307/82 (Álgebra Linear); nº 964/89 (Matem.) Licenciado em Matemática Mestre em Matemática

BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

DISCIPLINA	DOCENTE	TITULAÇÃO
Organização e Métodos	Wanderlei Poiizelli	Pareceres CFE nº 2350/77 (Bioestat. e Bioiatem.); nº 4471/78 (Est) 1377/83 (Estat. Experimental), nº 964/89 (Estat. Descritiva) Licenciado em Matemática
	Antonio Sidenei Balista	Parecer 186/89 (Teoria Geral da Administração/Administração Financeira e Orçamento) Bacharel em Administração de Empresas Bacharel em Ciências Econômicas Bacharel em Direito Especialização em Administração Estratégica
Engenharia de Software	Carlos Magnus C. Filho	Graduado em Engenharia Elétrica Mestre em Engenharia Elétrica - Área de Automação
Linguagem de Programação	Marisa Veiga	Bacharel em Matemática Mestranda em Ciências da Computação e Matemática Computacional
	Carlos Magnus C. Filho	Graduado em Engenharia Elétrica Mestre em Engenharia Elétrica - Área de Automação
	Cleonice Fátima Bracciali	Licenciatura em Matemática Mestranda em Matemática Aplicada e Computacional
Administração	Ricardo Hasegawa	Bacharel em Ciências da Computação Mestrando em Ciências da Computação e Matemática Computacional
	Antonio Sidenei Balista	Parecer CFE nº 106/89 (Teoria Geral da Adm./Adm. Financeira e Orç) Bacharel em Administração de Empresas Bacharel em Ciências Econômicas Bacharel em Direito Especialização em Administração Estratégica
Contabilidade Geral	João Martin Esteves	Parecer CFE nº 106/89 (Custos Hospitalares/Contabilidade Hospitalar) Bacharel em Ciências Contábeis Bacharel em Direito Especialização em Administração Contábil e Financeira
Sistemas Operacionais e Redes de Computadores	Mário Tosio Yano	Parecer CFE nº 964/89 (Tópicos Avançados em Program.) Licenciatura em Matemática Bacharel em Administração de Empresas
	Marisa Veiga	Bacharel em Matemática Mestranda em Ciências da Computação e Matemática da Computação
	Ricardo Hasegawa	Bacharel em Ciências da Computação Mestrando em Ciências da Computação e Matemática Computacional
	Roberto Yutaka Okuyama	Parecer CFE nº 964/89 (Introd. à Lógica, Sistemas de Computação e Análise e Projeto de Sistemas) Graduação em Engenharia Elétrica

BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

disciplina	DOCENTE	TITULAÇÃO
Programação C	Marcus Vinícius Maltempi	Bacharel em Ciências da Computação Mestrando em Ciências da Computação e Matemática Computacional
	Nicola Vanderlei Veragine	Licenciatura em Matemática Mestrando em Matemática Aplicada e Computacional
Bancos de Dados	Marcelo Augusto S. Turine	Bacharel em Ciências da Computação Mestrando em Ciências da Computação e Matemática Computacional
Gerenciamento de CPD	Álvaro Almeida P. Junior	Parecer CFE nº 964/89 (Sistema Comp./Análise e Projeto de Sistemas) Licenciatura em Matemática Bacharel em Administração de Empresas
	Luis Carlos Matioli	Licenciatura em Matemática Mestrando Ciências da Matemática/Área de Concentração Matemática Aplicada e Computacional
Projeto e Desenvolvimento de um Sistema	José Carlos Simões	Parecer CFE nº 964/89 (Análise e Projeto de Sistemas) Bacharel em Administração de Empresas
	Mario Tosio Yano	Parecer CFE nº 964/89 (Tópicos Avançados em Programação) Licenciado em Matemática Bacharel em Administração de Empresas
	Roberto Yutaka Okuyaaa	Parecer CFE 964/89 (Introdução à Lógica; Sistemas de Computação e Análise e Projeto de Sistemas) Graduado em Engenharia Elétrica

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](#)