



HOMOLOGAÇÃO	
D.M. 22 / 3 / 00	
D.O.U. 24 / 3 / 00	Seção 1 E P. 30
ATO: PM 401	22/3/00
D.O.U. 24 / 3 / 00	Seção 1 E P. 28

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO NACIONAL DE EDUCAÇÃO**

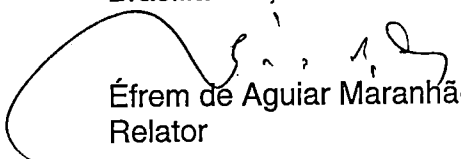
INTERESSADO/MANTENEDORA: Fundação Comunitária de Ensino Superior de Itabira		UF MG
ASSUNTO: Transformação do curso de Ciências, com habilitação em Matemática, licenciatura plena, em curso de Matemática, licenciatura plena, ministrado pela Faculdade de Ciências Humanas de Itabira		
RELATOR: SR. CONS.: Éfrem de Aguiar Maranhão		
PROCESSO N.º: 23000.007850/99-84		
PARECER N.º: CES 165/2000	CÂMARA OU COMISSÃO: CES	APROVADO EM: 15/02/2000

II - VOTO DO RELATOR

Tendo em vista o exposto no Relatório 011/2000, da Coordenação-Geral de Supervisão do Ensino Superior da SESu/MEC, meu voto é favorável à transformação do curso de Ciências, com habilitação em Matemática, licenciatura plena, em curso de Matemática, licenciatura plena, ministrado pela Faculdade de Ciências Humanas de Itabira, mantida pela Fundação Comunitária de Ensino Superior de Itabira, com sede na cidade de Itabira, Estado de Minas Gerais, com 50 (cinquenta) vagas totais anuais, com turma única de 50 (cinquenta) alunos, no turno noturno.

A presente transformação é concedida em regime de autorização, devendo a Instituição solicitar o reconhecimento do curso na forma da legislação vigente.

Brasília-DF, 15 de fevereiro de 2000.

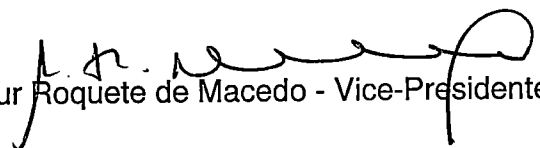

Éfrem de Aguiar Maranhão
Relator

III - DECISÃO DA CÂMARA

A Câmara de Educação Superior acompanha o Voto do Relator.

Sala das Sessões, em 15 de fevereiro de 2000.

Conselheiros:  Roberto Cláudio Frota Bezerra – Presidente


Arthur Roquete de Macedo - Vice-Presidente

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

RELATÓRIO/SESu/COSUP Nº 011 /2000

Processos nº : 23000.007850/99-84
Interessada : FUNDAÇÃO COMUNITÁRIA DE ENSINO SUPERIOR DE ITABIRA
CNPJ : 73.610.818/0001-08
Assunto : Transformação do curso de Ciências, com habilitação em Matemática, licenciatura plena, ministrado pela Faculdade de Ciências Humanas de Itabira, na cidade de Itabira, no Estado de Minas Gerais, em curso de Matemática, licenciatura plena.

I - HISTÓRICO

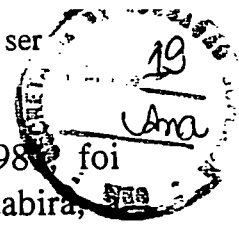
A Fundação Comunitária de Ensino Superior de Itabira solicitou a este Ministério a transformação do curso de Ciências, com habilitação em Matemática, licenciatura plena, ministrado na cidade de Itabira, no Estado de Minas Gerais, pela Faculdade de Ciências Humanas de Itabira, em curso de Matemática, licenciatura plena.

O curso de Ciências, bem como os de Estudos Sociais e de Letras, licenciaturas de 1º grau, foram criados como extensão, na cidade de Itabira, da Universidade Católica de Minas Gerais, mantida pela Sociedade Mineira de Cultura, ministrados mediante convênio entre aquela Universidade e a Fundação Itabirana Difusora do Ensino, e reconhecidos pelo Decreto nº 76.031/75, com base no Parecer CFE nº 1.587/75.

Posteriormente, a responsabilidade pelo funcionamento de tais cursos foi transferida para a Fundação Itabirana Difusora do Ensino, conforme Parecer CFE nº 545/79, que assim se manifestou:

O Conselho Federal de Educação, reunido em sessão plena, nesta data, acolhendo o processo nº 212/79, originário da Câmara de Ensino Superior, 1º grupo, deliberou por unanimidade aprovar a conclusão da Câmara, favoravelmente no sentido de que seja transferida para a Fundação Itabirana Difusora de Ensino a responsabilidade exclusiva do funcionamento dos cursos de licenciatura plena de 1º grau em Ciências, Estudos Sociais e Letras, já reconhecidos pelo Decreto nº 76.031/75, mantidos pela Sociedade Mineira de Cultura, que vem funcionando em Itabira. Em consequência deverá ser criada a Faculdade de Ciências Humanas de Itabira, que acolherá os cursos

acima referidos, na forma disciplinada no respectivo Regimento, a ser examinado e aprovado por este Conselho.



Conforme Decreto nº 85.735, de 02 de fevereiro de 1988, foi autorizado o funcionamento da Faculdade de Ciências Humanas de Itabira, época mantida pela Fundação Itabirana Difusora do Ensino, com os cursos de Ciências, de Letras e de Estudos Sociais, licenciaturas de 1º grau.

Pela Portaria nº 108/86, com base no Parecer CFE nº 727/85, foi autorizada a conversão, pela via de plenificação, do curso de Ciências, na habilitação em Matemática, licenciatura plena, reconhecida pela Portaria nº 657/89, de 30 de novembro de 1989, em decorrência do Parecer CFE nº 853/89.

A Portaria nº 01, de 07 de janeiro de 1998, autorizou a transferência de mantenedora da Faculdade de Ciências Humanas, da Fundação Itabirana Difusora do Ensino, para a Fundação Comunitária de Ensino Superior de Itabira.

A habilitação Matemática, do curso de Ciências, foi avaliada pelo Exame Nacional de Cursos, tendo obtido o conceito C, tanto em 1998 como em 1999.

No presente processo, a Instituição apresenta dados gerais sobre a mantenedora, mantida e, de modo específico, sobre a habilitação objeto da transformação solicitada, tais como organização curricular, ementário e bibliografia básica, corpo docente, infra-estrutura física, laboratórios e biblioteca.

II - MÉRITO

O currículo do curso de Matemática, licenciatura plena, apresentado pela Instituição, prevê uma carga horária total de 3.200 h/a, a serem integralizadas no prazo mínimo de 04 anos e, no máximo, de 08 anos. O curso, em regime seriado semestral, será oferecido no turno noturno e o estágio supervisionado atende às 300 horas/aula preconizadas em lei. Constam do projeto as ementas das disciplinas e a bibliografia indicada. A relação dos professores apresenta a qualificação e a titulação dos docentes e as disciplinas que irão ministrar.

O Parecer 727/85, que aprova a conversão, por via de plenificação, do curso de licenciatura de 1º grau em Ciências em licenciatura plena em Matemática, refere-se a 80 (oitenta) vagas totais anuais. No presente processo, a Instituição solicita 50 (cinquenta) vagas totais anuais para o curso de Matemática, licenciatura plena.

A transformação pleiteada encontra amparo no teor da Lei 9.394/96 que, de forma implícita, indica a extinção dos cursos de licenciatura curta, e no

SL

Parecer CNE nº 97/98, que decidiu pelo atendimento de solicitação semelhante à formulada no presente processo.

Diante das informações apresentadas pela Instituição, esta Secretaria recomenda a transformação do curso de Ciências, com habilitação em Matemática, licenciatura plena, em curso de Matemática, licenciatura plena. Para possibilitar a reavaliação das condições de funcionamento do curso, recomenda-se que a transformação seja realizada em regime de autorização.

Acompanham este relatório os seguintes anexos:

A - Síntese das informações constantes do processo;

B - Corpo docente;

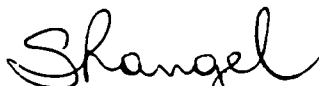
C - Organização curricular;

III - CONCLUSÃO

Encaminhe-se o presente processo a Câmara de Educação Superior do Conselho Nacional de Educação, com indicação favorável à transformação do curso de Ciências, com habilitação em Matemática, licenciatura plena, em curso de Matemática, licenciatura plena, a ser ministrado pela Faculdade de Ciências Humanas de Itabira, mantida pela Fundação Comunitária de Ensino Superior de Itabira, na cidade de Itabira, no Estado de Minas Gerais, com 50 (cinquenta) vagas totais anuais, nos turnos noturno, em regime de autorização.

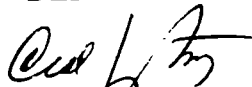
À consideração superior.

Brasília, 06 de janeiro 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
SESu/MEC

ANEXO A

SÍNTESE DAS INFORMAÇÕES DO PROCESSO

A. 1 - DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

Nº do Processo: 23000.007850/99-84

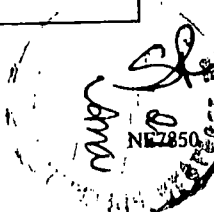
Instituição: Faculdade de Ciências Humanas de Itabira

Curso	Mantenedora	Total vagas/ anuais	Turno(s) funcionamento	Regime de matrícula	Carga horária total	Tempo mínimo de IC*	Tempo máximo de IC*
Matemática, licenciatura plena	Fundação Comunitária de Ensino Superior de Itabira	50	Noturno	Seriado semestral	3.200 h/a	04 anos	08 anos

* Integralização curricular

A. 2 - CORPO DOCENTE

QUALIFICAÇÃO		
Titulação	Área do conhecimento	Totais
Mestres	Literatura Brasileira, Ciência Política, Ensino da Física	03
Especialistas	Filosofia (mestrando), Teoria e Método em História Moderna e do Brasil/Psicopedagogia Clínico-Institucional (mestrando), Psicologia Educacional (2), Matemática Superior (2), Metodologia do Ensino da Matemática, Matemática Superior/Administração Mercadológica/Gestão de Empresas/Novas Tecnologias em Educação (mestrando), Informática na Educação, Educação Matemática (2), Língua Portuguesa, Matemática, Gestão de Empresa (mestrando), Metodologia do Ensino Superior/Gestão Estratégica em Recursos Humanos (mestrando)	15
TOTAL		18
Regime de trabalho: Todos os professores são contratados como horistas.		



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

INSTALAÇÕES FÍSICAS

As instalações físicas a serem utilizadas pelo curso de Matemática serão as mesmas atualmente disponíveis para o curso de Ciências. A Instituição conta com dois prédios de 03 pavimentos, com área construída de 3.239,50 metros quadrados. A Instituição apresentou a planta baixa das edificações utilizadas e o levantamento dos bens patrimoniais.

LABORATÓRIOS (instalações e equipamentos)

O laboratório de Informática dispõe de 31 microcomputadores, uma impressora matricial e um scanner de mesa. Consta do projeto descrição detalhada sobre a distribuição de microcomputadores pelos diversos setores acadêmicos e administrativos e o regulamento para utilização do laboratório de Informática.

BIBLIOTECA

(acervo disponível, modernização operacional, instalações e gestão administrativa)

A biblioteca possui a área total de 105,82 metros quadrados, com capacidade para 100 lugares, incluindo-se as mesas para estudo individual e trabalho em equipe. Existe previsão de novo prédio, para o ano 2000, com área total de 740 metros quadrados, com salas de estudo individual, estudo em grupo, pesquisa e vídeo. O quadro de funcionários conta com duas bibliotecárias e dois auxiliares de biblioteca. A biblioteca dispõe de regulamento interno. O projeto apresenta relação dos títulos/volumes constantes do acervo, por área do conhecimento.

Perfil Pretendido do Corpo Docente - Curso de Matemática

Professor ✓	Disciplina ✓	Exp. Prof. não Docente (anos)	Exp. Prof. Docente (anos)	Título ✓	Regimento de Trabalho
Abel Camilo de O. Lage Filho	Filosofia	18	14	Licenciatura em História Especialização Filosofia Mestrando	Prof. Horista
Carlos Augusto Novais	Metodologia Científica	16	8	Licenciatura em Filosofia Mestre em Literatura Brasileira	Prof. Horista
Cássio Serreti Mendes	Didática Geral	2	5	Licenciatura em Filosofia Licenciatura em Pedagogia Especialização Teoria e Método em História Moderna e do Brasil Especialização Educação - Psicopedagogia Clínico- Institucional Mestrando	Prof. Horista
Eline Maria Cota	Psicologia da Educação	17	9	Licenciatura e Bacharelado em Psicologia Especialização Psicologia Educativa	Prof. Horista
Elson Vital dos Reis	Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio	16	12	Licenciatura Pedagogia Especialização Psicologia Educativa	Prof. Horista
Gilberto José Barros Damasceno	Sociologia	8	4	Bacharelado Ciências Sociais Mestre Ciência Política	Prof. Horista
Giovanna Magalhães A. Duarte	Álgebra Álgebra Linear Prática de Ensino e Estágio Supervisionado em Matemática	0	15	Licenciatura Matemática Especialização Matemática Superior	Prof. Horista

23
Amo

José Luiz Cordeiro	Análise Matemática Cálculo Avançado Variáveis Complexas	0	15	Licenciatura Ciências - Matemática Especialização Metodologia do Ensino de Matemática	Prof. Horista
José Mário Vicente Júnior	Física Geral	20	9	Engenharia Civil Engenharia Elétrica Mestre Educação Ensino de Física	Prof. Horista
José Teófilo de Carvalho	Matemática Financeira	29	12	Licenciatura Matemática Especialização Matemática Superior - Administração Mercadológica - Gestão de Empresas - Novas Tecnologias de Educação e Treinamento Mestrando	Prof. Horista
Maria Aparecida Fernandes Souza	Informática Aplicada à Educação	13	3	Licenciatura Ciências - Matemática Especialização Informática na Educação	Prof. Horista
Maria Auxiliadora L. Moura	Geometria Instrumentação para o Ensino de Matemática e Prática de Ensino	3	5	Licenciatura em Ciências - Matemática Especialização Educação Matemática	Prof. Horista
Maria Félix dos Reis Ferreira	Português	15	10	Licenciatura Português e Inglês Especialização em Língua Portuguesa	Prof. Horista
Maria Geralda Moreira Dias	Matemática Evolução do Pensamento Matemático Cálculo	22	11	Licenciatura em Ciências - Matemática Especialização Matemática	Prof. Horista
Nivaldo Ferreira dos Santos	Computação	11	4	Bacharel em Ciência da Computação Especialização Gestão de Empresa Mestrando	Prof. Horista

24
am

Patricia Maria de Freitas Dias	Estatística	6	6	Licenciatura em Matemática Especialização Educação Matemática	Prof. Horista
Paulo Augusto Delage Filho	Psicologia da Educação	18	6	Licenciatura e Bacharelado em Psicologia Especialização Metodologia do Ensino Superior Gestão Estratégica em Recursos Humanos Mestrando	Prof. Horista
Xênia Gisele de Lima Pereira	Matemática Aplicada Matemática Fundamental	4	2	Licenciatura Matemática Especialização Matemática Superior	Prof. Horista

Perfil Pretendido do Corpo Docente - Curso de Matemática

Professor	Disciplina	Exp. Prof. não Docente (anos)	Exp. Prof. Docente (anos)	Título	Regimento de Trabalho
Abel Camilo de O. Lage Filho	Filosofia	18	14	Especialista Mestrando Disciplina Isolada	Prof. Horista
Carlos Augusto Novais	Metodologia Científica	16	8	Mestre	Prof. Horista
Cássio Serreti Mendes	Didática Geral	2	5	Especialista Mestrando	Prof. Horista
Eline Maria Cota	Psicologia da Educação	17	9	Especialista	Prof. Horista
Elson Vital dos Reis	Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio	16	12	Especialista	Prof. Horista
Gilberto José Barros Damasceno	Sociologia	8	4	Mestre	Prof. Horista
Giovanna Magalhães A. Duarte	Álgebra Álgebra Linear Prática de Ensino e Estágio Supervisionado em Matemática	0	15	Especialista	Prof. Horista
José Luiz Cordeiro	Análise Matemática Cálculo Avançado Variáveis Complexas	0	15	Especialista	Prof. Horista
José Mário Vicente Júnior	Física Geral	20	9	Mestre	Prof. Horista
José Teófilo de Carvalho	Matemática Financeira	29	12	Especialista Mestrando	Prof. Horista
Maria Aparecida Fernandes Souza	Informática Aplicada à Educação	13	3	Especialista	Prof. Horista
Maria Auxiliadora L. Moura	Geometria Instrumentação para o Ensino de Matemática e Prática de Ensino	3	5	Especialista	Prof. Horista
Maria Félix dos Reis Ferreira	Português	15	10	Especialista	Prof. Horista
Maria GERALDA Moreira Dias	Matemática Evolução do Pensamento Matemático Cálculo	22	11	Especialista	Prof. Horista
Nivaldo Ferreira dos Santos	Computação	11	4	Especialista	Prof. Horista
Patrícia Maria de Freitas Dias	Estatística	6	6	Especialista	Prof. Horista
Paulo Augusto Delage Filho	Psicologia da Educação	18	6	Especialista Mestrando	Prof. Horista
Xênia Gisele de Lima Pereira	Matemática Aplicada Matemática Fundamental	4	2	Especialista	Prof. Horista

GRADE CURRICULAR**Curso: Matemática**

1º Período	CH	Créditos
Matemática I	80	4
Geometria I	80	4
Português	80	4
Metodologia Científica	80	4
Filosofia	80	4
TOTAL	400	20

2º Período	CH	Créditos
Geometria II	120	6
Matemática Fundamental	80	4
Didática Geral	80	4
Psicologia da Educação I	80	4
Computação I	40	2
TOTAL	400	20

3º Período	CH	Créditos
Álgebra I	80	4
Matemática Financeira	80	4
Cálculo I	80	4
Física Geral I	80	4
Psicologia da Educação II	80	4
TOTAL	400	20

4º Período	CH	Créditos
Álgebra II	80	4
Cálculo II	80	4
Álgebra Linear I	80	4
Física Geral II	80	4
Sociologia	80	4
TOTAL	400	20

5º Período	CH	Créditos
Computação II	80	4
Cálculo III	80	4
Estatística I	80	4
Instrumentação para o ensino de Matemática I e Prática de Ensino	80	4
Matemática Aplicada I	80	4
TOTAL	400	20

6º Período	CH	Créditos
Informática Aplicada à Educação	80	4
Cálculo IV	80	4
Estatística II	80	4
Matemática Aplicada II	80	4
Instrumentação para o ensino de Matemática II e Prática de Ensino	80	4
TOTAL	400	20

7º Período	CH	Créditos
Estrutura e Funcionamento do ensino Fundamental e Médio	40	2
Evolução do Pensamento Matemático	80	4
Cálculo Avançado	80	4
Matemática Aplicada III	80	4
Análise Matemática I	120	6
TOTAL	400	20

8º Período	CH	Créditos
Física Geral III	80	4
Variáveis complexas	120	6
Prática de Ensino e Estágio Supervisionado em Matemática	200	10
TOTAL	400	20

Tempo útil: 3.200 horas/aula

Integralização: mínimo de 8 períodos, máximo 16 períodos letivos
de