

INTERESSADA: AUTARQUIA EDUCACIONAL DA MATA SUL - AEMASUL  
ASSUNTO : AUTORIZAÇÃO DE CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS  
BIOLÓGICAS  
RELATORA : CONSELHEIRA LÚCIA MARIA LINS BROWNE RÊGO

PROCESSO Nº 164/2003  
**PARECER CEE/PE Nº 146/2003-CES**

*APROVADO AD REFERENDUM EM 29/12/2003*  
*HOMOLOGADO PELO PLENÁRIO EM 26/01/2004*

---

## **I - RELATÓRIO:**

Através do Ofício nº 459/03 de 20 de novembro de 2003, a Autarquia Educacional da Mata Sul solicita autorização para oferta de curso de pós-graduação "lato sensu" em Biologia Vegetal, a ser implantado na Faculdade de Formação de Professores da Mata Sul - FAMASUL com inscrição prevista entre 2 a 4 de fevereiro, processo seletivo entre 5 e 9 de fevereiro, e início das aulas previsto para 14 de fevereiro de 2004.

O pedido de autorização foi protocolado neste Conselho em 21 de novembro do corrente ano, encaminhando à apreciação da Relatora em 10 de dezembro, contendo a seguinte documentação:

- Cópia de ata de reunião extraordinária do Conselho Departamental da Faculdade de Formação de Professores da Mata Sul onde está registrada a aprovação por aquele colegiado da implementação de cursos de especialização em diversas áreas, inclusive em Ciências Biológicas, em consonância com o Regimento em vigor da referida Faculdade.
- Projeto do Curso de Especialização em Ciências Biológicas.
- Currículo do Coordenador do Curso e dos professores envolvidos.
- Regimento da Faculdade de Formação de Professores da Mata Sul - FAMASUL de 1980.
- Relatório de resultados do Exame Nacional de Cursos (Provão) referente aos anos de 1998 a 2002.
- Currículo dos docentes e do coordenador do Curso.

## **II - ANÁLISE:**

A Faculdade de Formação de Professores da Mata Sul, com sede na cidade de Palmares, já oferece curso de licenciatura em Ciências Biológicas reconhecido pelo MEC (Portaria nº 1170/92). Desde sua criação (1983), o curso atende à comunidade da região de Palmares e demais municípios circunvizinhos na formação de professores de Biologia e Ciências para atuarem na Educação Básica.

A Faculdade pretende expandir suas atividades com a oferta de curso de pós-graduação "lato sensu" em nível de especialização em Ciências Biológicas dirigido a professores do ensino fundamental e médio de Ciências e Biologia, Bacharel em Biologia e graduados em áreas afins.

Os resultados do Exame Nacional de Cursos para o caso do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas indica que o curso vem se mantendo no conceito D entre 2000 e 2002.

O curso de pós-graduação "lato sensu" em Ciências Biológicas tem entre seus objetivos qualificar os professores de educação básica na área das ciências biológicas, garantindo a

contextualização e a interdisciplinariedade dos conhecimentos adquiridos e a discussão das práticas pedagógicas da área de especialização, além de incentivar e possibilitar o desenvolvimento de estudos e pesquisa na área. A carga horária prevista para o Curso é de 405 horas aula, além de 90 para monografia, e o curso deverá ser realizado no período de fevereiro de 2004 a fevereiro de 2005 com aulas nos finais de semana, aos sábados, com carga horária de oito horas semanais e períodos intensivos em julho de 2004 e janeiro de 2005. O número de vagas oferecido é de 30 a 40, com processo seletivo composto de redação sobre tema relacionado ao curso, análise de curriculum vitae e entrevista.

O sistema de avaliação da aprendizagem do aluno fica a critério do professor, que deverá utilizar-se de diferentes procedimentos avaliativos tais como trabalhos individuais e coletivos, exercício sobre os conteúdos vivenciados, participação em aula com o mínimo de 75% da frequência e elaboração de monografia no prazo estabelecido pelo professor orientador e a coordenação do curso, com nota mínima de 7,0 (sete).

A estrutura curricular apresentada compreende 10 disciplinas organizadas em três módulos (90, 180 e 135 horas respectivamente além de 90 para monografia) assim distribuídos:

<b>Módulo</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>Carga</b>	<b>Crédito</b>
<b>I</b>	Métodos Técnicas e Organização do Trabalho Científico	30	02
	Educação e Sociedade	30	02
	Metodologia do Ensino de Biologia	30	02
	<b>Sub-Total Carga Horária</b>	<b>90</b>	<b>06</b>
<b>II</b>	Bioquímica	45	03
	Genética	45	03
	Morfologia e Fisiologia Vegetal	45	03
	Zoologia	45	03
	<b>Sub-Total Carga Horária</b>	<b>180</b>	<b>12</b>
<b>III</b>	Histologia e Embriologia Animal	45	03
	Fisiologia Animal Comparada	45	03
	Ecologia dos Ecossistemas	45	03
	<b>Sub-Total Carga Horária</b>	<b>135</b>	<b>09</b>
<b>Carga Horária Total</b>		<b>405</b>	<b>27</b>
<b>Monografia</b>		<b>90</b>	

Quanto à qualificação e à vinculação institucional dos docentes, o curso conta com apenas dois professores vinculados ao Departamento de Ciências Exatas e Naturais da FAMASUL, e um vinculado ao Departamento de História da FAMASUL (este ministrando a disciplina Educação e Sociedade), sendo um professor doutor e dois especialistas. Os demais membros do corpo docente são vinculados à Universidade Federal de Pernambuco e à Universidade Federal Rural de Pernambuco, sendo três doutores e quatro mestres.

A infra-estrutura física disponível para o curso compreende: um Laboratório de Informática equipado e Laboratórios equipados de Química, Zoologia, Microscopia, Análise Clínica e Botânica, além de Biblioteca com 8000 títulos e de recursos áudio-visuais.

A planilha financeira apresentada estabelece um montante de mais 30% das despesas previstas para investimentos em revistas e material didático inclusive para os laboratórios.

Como se pode observar, com exceção do prazo de antecedência para submissão de projeto a este Conselho, pode-se considerar que a entidade atendeu em sua proposta às exigências estabelecidas na Resolução CEE/PE Nº 01/2003 de 02 de junho de 2003, que regula a oferta de cursos de especialização por Instituições de Educação Integrantes do Sistema de Ensino do Estado de Pernambuco. Assim sendo, entendemos que pode ser autorizada a oferta de Curso de

Pós-Graduação "lato sensu" em nível de especialização em Ciências Biológicas pela Faculdade de Formação de Professores da Mata Sul - FAMASUL, nas condições de funcionamento apresentadas. Ainda atendendo ao que estabelece a citada Resolução, a FAMASUL deverá apresentar, ao final do período de realização do Curso, um relatório ao Conselho Estadual de Educação, cuja aprovação será condição para funcionamento de novas turmas.

**III - VOTO:**

Pelo exposto, somos favorável à autorização do Curso de Pós-Graduação "lato sensu", em nível de especialização em Ciências Biológicas a ser oferecido pela Faculdade de Formação de Professores da Mata Sul - FAMASUL, nas condições apresentadas na presente proposta.

**IV - CONCLUSÃO DA CÂMARA:**

A Câmara de Educação Superior acompanha o Voto da Relatora e encaminha o presente Parecer à apreciação do Plenário.

Sala das Sessões, em 22 de dezembro de 2003.

ANTÔNIO INOCÊNIO LIMA – Presidente em exercício

LÚCIA MARIA LINS BROWNE RÊGO - Relatora

LÚCIA CARVALHO PINTO DE MELO

MARIA LUZINETE DE LEMOS BEZERRA

NELLY MEDEIROS DE CARVALHO

**V - DECISÃO:**

Por delegação deste Colegiado, aprovo o presente Parecer Ad Referendum.

Recife, 29 de dezembro de 2003.

MARIA IÊDA NOGUEIRA

Presidenta