

CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO

PROCESSO CEE N° 916/86 (reautuado em 28/09/87)

INTERESSADA : MARIA DO CARMO MONTEIRO

ASSUNTO : Indicação da interessada para lecionar a disciplina "Bioquímica", na Faculdade de Medicina de Marília.

RELATOR : Cons° Celso de Rui Beisiegel

PARECER CEE N° 1741/87

CTG"D" APROVADO EM 18/11/87

COMUNICADO AO PLENO EM 25/11/87

1. HISTÓRICO:

A Faculdade de Medicina de Marília da Fundação Municipal de Ensino Superior de Marília indica Maria do Carmo Monteiro, como Professor I, para ministrar a disciplina "Bioquímica", junto ao Departamento de Ciências Fisiológicas, no Curso de Medicina e de Enfermagem e Obstetrícia.

2. APRECIÇÃO :

A interessada é licenciada em Ciências com Habilitação em Biologia (1983) e bacharel em Ciências Biológicas (1983) pela Universidade de São Carlos .

Estudou, no curso de graduação, a disciplina "Bioquímica", com 120 horas, atendendo assim ao inciso I do artigo 4° da Deliberação CEE n° 05/80.

Nos termos do inciso II, do artigo 49, registram-se os seguintes elementos :

- é aluna regular do Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Recursos Naturais, em nível de Mestrado, onde integralizou os créditos em disciplinas, no período de 1984 a 1985, estando em fase de elaboração da dissertação intitulada "Locos que codificam a Malato desidrogenase solúvel (S-MDH) em espécies de peixes das Ordens Cypriniformes e Siluriformes : Aspectos Adaptativos";

- estudou, no Curso de Pós-Graduação, a disciplina "Adaptação Bioquímica", com 04 créditos ;

- participou de projetos de pesquisa, cursos de curta duração, estágios, jornadas e simpósios, ligados à área para a qual está sendo proposta.

O Parecer CEE n° 154/87 negou a indicação da interessada para lecionar a disciplina "Bioquímica", por entender que a carga horária semanal não atendia à Deliberação CEE n° 10/86.

A nova grade horária apresentada pela Faculdade, declara que Maria do Carmo Monteiro exerce atividades docentes, sendo: 30 horas semanais de aulas de "Bioquímica" e 10 horas semanais de atividades.

O reexame da indicação da candidata , após reautuação do Processo, em 06.05.87, conduziu novamente a parecer contrário, da lavra do ilustre Cons° Relator Jorge Nagle, que, em caráter excepcional , autorizou a interessada a lecionar a disciplina até o final do ano letivo de 1987.

Em 15.09.87, o Dr. Roberto de Queiroz Padilha, encaminhou à Presidência do CEE documentação adicional concernente aos estudos e às atividades profissionais da interessada e insistiu na aprovação de sua indicação, tendo em vista a qualidade do trabalho que vinha realizando junto à Faculdade. Constam, dessa documentação , as seguintes informações fornecidas pela própria candidata :

"1. Durante a graduação em Biologia - Licenciatura e Bacharelado, na Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), cursei 120 horas da disciplina "Bioquímica". Estagiei no Laboratório de Genética Bioquímica", estudando "Sistemas Enzimáticos" no projeto intitulado " O significado adaptativo dos polimorfismos e da heterogeneidade proteica " no período de abril de 1982 à abril de 1983. Fui contemplada com bolsa da FAPESP, na categoria de Iniciação Científica , no período de maio de 1983 a dezembro de 1983, desenvolvendo projeto na linha de pesquisa da "Adaptação Bioquímica" , envolvendo estudos de sistemas enzimáticos multilógicos do metabolismo aeróbico e sua adaptação a alguns parâmetros ecológicos". Participei de reuniões científicas, apresentando trabalho intitulado " Locos que codificam a malato desidrogenase solúvel (s-MDH) em três espécies de peixes de nove Represas do Estado de São Paulo ", na área de Bioquímica, participei de cursos de extensão universitária como "Interpretação de padrões eletroforéticos e sua utilização em genética, Evolução e Taxonomia " na UFSCar, ligado diretamente ao campo de Bioquímica.

2. Tive acesso ao Curso de Pós-Graduação ao nível de Mestrado, em "Ecologia e Recursos Naturais " do Departamento de Biologia da UFSCar, em fevereiro de 1984 . Dentro do programa citado acima existe uma linha de pesquisa no Campo da Bioquímica, onde está sendo desenvolvido o projeto de pesquisa . Tal projeto visa estudos estruturais e funcionais do sistema enzimático Multilógico da Malato desidrogenase Associados aos parâmetros ambientais. Convém salientar que a parte experimental está concluída e a Tese encontra-se em fase de confecção e será defendida no máximo até 1988. Com relação as

disciplinas , todas já foram cursadas e as ligadas diretamente ao campo da Bioquímica são : "Metabolismo intermediário de Carboidratos, Lipídios e Proteínas " - 90 horas; "Adaptação Bioquímica" - 60 horas e "Ecologia Molecular" - 120 horas . Obtive bolsa da FAPESP na categoria de Mestrado I, no período de agosto de 1984 a agosto de 1985 e Mestrado II, no período de agosto /1985 a fevereiro /1986; e Bolsas de Mestrado do CNPq, no período de março a agosto de 1984. Participei de reuniões científicas , apresentando trabalhos ligados à área para a qual estou sendo proposta a saber : "Malato desidrogenase solúvel (s-MDH) em traíra (Hoplias malabaricus - Cypriniformes)" e "Locos que codificam a Malato desidrogenase solúvel(s-MDH) em nove espécies de peixes das ordens cypriniformes e siluriformes".

Para detecção de mecanismos adaptativos ao nível da maquinaria bioquímica, frente as variações ambientais internas e externas , os peixes constituem excelente material, já que são influenciados, principalmente, por variações externas de temperatura e os mecanismos bioquímicos compensatórios são claramente evidenciados; já nos organismos endotérmicos tais mecanismos são difíceis, de serem detectados.

3. Com relação às atividades profissionais , obtive cargo de auxiliar de enfermagem no Centro Cirúrgico da Santa Casa de Misericórdia de Piracicaba , no período de 1975 a 1977, e de Professora de "Bioquímica" no Departamento de Ciências Fisiológicas da Fundação Municipal de Ensino Superior de Marília , no período de fevereiro a dezembro de 1986. "

A instrução processual atende ao disposto na Deliberação CEE 05/80 e, igualmente, às normas da Deliberação CEE nº 10/ 86, nada mais havendo que impeça o deferimento do pedido.

3. CONCLUSÃO :

Aprova-se a indicação de Maria do Carmo Monteiro para, na categoria de Professor I , ministrar a disciplina "Bioquímica", junto ao Departamento de Ciências Fisiológicas, nos cursos de Medicina e de Enfermagem e Obstetrícia da Faculdade de Medicina de Marília, até o final do ano letivo de 1989. Recomenda-se o enriquecimento curricular na área específica de sua atuação docente.

São Paulo, 26 de outubro de 1987

a) Cons^o Celso de Rui Beisiegel
Relator

4. DECISÃO DA CÂMARA

A CÂMARA DO ENSINO DO TERCEIRO GRAU adota, como seu parecer, o Voto do Relator,

Presentes os nobres Conselheiros: Antônio Joaquim Severino, Benedito Olegário Resende Nogueira do Sá, Célio Benevides de Carvalho, Celso de Rui Beisiegel, José Eduardo Dutra de Oliveira, Luiz Eduardo Waldemarin Walderley, Moacyr Expodito M. Vaz Guimarães E Robert Henry Srour.

Sala da Câmara do Ensino do Terceiro Grau, em 18/11/1987

a) Cons. Moacyr Expedito M. Vaz Guimarães
Presidente