

RESOLUÇÃO N° 002/2006-PGM

CERTIDÃO

Certifico que a presente resolução foi afixada em local de costume, nesta Pós-Graduação, no dia ____/____/____.

Secretário

Aprova a criação da disciplina
Genética de Insetos.

Considerando o Regulamento dos cursos de Pós-Graduação *stricto sensu* na UEM, aprovado pela Resolução nº 221/2002-CEP;

considerando o Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Genética e Melhoramento, aprovado pela Resolução nº 082/2005-CEP;

considerando o expediente recebido pelo Programa de Pós-Graduação em Genética e Melhoramento em 30.03.2006, onde a professora doutora Maria Claudia Colla Ruvolo Takasusuki propõe a criação da disciplina Genética de Insetos na estrutura curricular do Programa de Pós-Graduação em Genética e Melhoramento;

considerando as decisões tomadas durante a 29ª reunião do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Genética e Melhoramento, realizada no dia 07 de abril de 2006;

O COLEGIADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GENÉTICA E MELHORAMENTO APROVOU E EU, COORDENADORA, SANCIONO A SEGUINTE RESOLUÇÃO:

Artigo 1º - Fica aprovada a proposta de criação da disciplina Genética de Insetos na estrutura curricular do Programa de Pós-Graduação em Genética e Melhoramento, como disciplina da Área de Concentração, com 30 (trinta) horas/aula e 2 (dois) créditos teóricos.

Artigo 2º - Ficam aprovadas para a referida disciplina, a ementa e as referências bibliográficas propostas abaixo.

Ementa: Conceitos básicos sobre a determinação de sexo e castas em insetos e análise genética da resistência a inseticidas.

Referências Bibliográficas:

Crozier, R. H., Pamilo, P. *Evolution of social insects colonies: sex allocation and kin selection*. Oxford Series in Ecology and Evolution, 1996.

\...(continuação)

Ito, Y. *Behaviour and social evolution o wasps- The communal aggregation hypotesis*. Oxford University, 1993.

Grimaldi, D., Engel, M. *Evolution of insects*. Cambridge University Press, 2005.

Marjori, A. H. *Insect molecular genetics: An introduction to principles and Applications*, 2ª ed., Academic Press, 2002.

Roubik, D. W. *Ecology and natural history of tropical bees*. Ed. Cambridge University Press, 1992.

Slater, P.J.B., Halliday, T. R. *Behaviour and evolution*. Ed. Cambridge University Press, 1994.

Trivers, R. *Social Evolution*. The Benjamin/The Commings Publishing Company, Inc., 1985.

Wilson, E. O. *Social evolution*. 5ª ed., Belknap Press of Harvard University Press, 1977.

Wilson, E. O. *The insects societies*. Belknap Press of Harvard University Press, 1971.

Artigo 3º - A disciplina ficará departamentalizada no Departamento de Biologia Celular e Genética, sob a responsabilidade da professora doutora Maria Claudia Colla Ruvolo Takasusuki.

Artigo 4º - Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Dê-se Ciência.

Cumpra-se.

Maringá, 07 de abril de 2006.

Profª Drª **MARIA CELESTE GONÇALVES VIDIGAL**
- Coordenadora -