

RELATORIO DE ATIVIDADES - IM/AGIMB
CENTRO EM DESENVOLVIMENTO - MARANHAO

PERIODO: 01/10/2005 A 30/09/2006

1. PROFESSORES ENVOLVIDOS EM PROJETOS DE PESQUISA

Nivaldo Costa Muniz - Sistemas Dinâmicos
Maxwell Mariano de Barros - Geometria
Marcos Antonio Ferreira de Araujo - EDP
João de Deus Mendes da Silva - Logica Fuzzy

2. Atividades

Escola de Verão do DEMAT/UFMA - Fevereiro/2006
Curso de Aperfeiçoamento para Professores do Ensino Médio - CAPEM -
Janeiro/2006
Curso de Aperfeiçoamento para Professores do Ensino Médio - CAPEM -
Julho/2006

3. Trabalhos acadêmicos

HORITA, V. ; MUNIZ, N. .
Basin Problem for Hénon-like Attractors in Arbitrary Dimensions.
Discrete and Continuous Dynamical Systems, Springfield, MO - EUA., v. 15, n.
2, p. 481-504, 2006.

HORITA, V. ; MUNIZ, N. ; SABINI, P. R. .
Non-Periodic Bifrucation of One Dimensional Maps (Aceito para publicação).
Ergodic Theory and Dynamical Systems, 2006.

Brasil, A., Chaves, Rosa M.B. and Mariano, M., COMPLETE
SPACELIKE SUBMAIFOLDS WITH PARALLEL MEAN
CURVATURE VECTOR IN A SEMI-RIEMANNIAN SPACE FORM,
J. Geom. Phys., 56 (2006) 2177-2188.

4. MELHORIAS

A mudança de ambiente é absolutamente inquestionável. Basta
nota que hoje a comunidade acadêmica do DEMAT/UFMA aspira naturalmente a
criação de um programa de Mestrado nos anos próximos. Tal expectativa era,
antes do Milênio, inexistente. Essa mudança de perspectiva certamente está
relacionada à melhoria de condições que o Milênio trouxe. Por certo muito
ainda há que fazer. Mas as sementes foram plantadas.