

Revista do Departamento de Geografia e do Programa de Pós-Graduação em Geografia IGC-UFMG

julho-dezembro vol. 4 nº 2 2008 ISSN 1808-8058

Geografias

Geografias

Publicação do Departamento de Geografia e do
Programa de Pós-graduação em Geografia do IGC
Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG

Comissão Editorial

Antônio Pereira Magalhães Júnior (editor responsável)
Heloísa Soares de Moura Costa
Cristiane Valéria de Oliveira
André Augusto Rodrigues Salgado

Conselho Editorial

Allaoua Saadi (IGC/UFMG)
Carlos Walter Porto Gonçalves (UFF)
Cássio Eduardo Viana Hissa (IGC/UFMG)
Cristina Helena Ribeiro Rocha Augustin (IGC/UFMG)
Ester Limonad (UFF)
Fernanda Borges de Moraes (Escola de Arquitetura/UFMG)
Geraldo Magela Costa (IGC/UFMG)
Jupira Gomes Mendonça (Escola de Arquitetura/UFMG)
Lúcia Helena de Oliveira Gerardi (UNESP)
Marcel Bursty (UNB)
Maria Encarnação Beltrão Sposito (UNESP)
Maria Geralda de Almeida (UFG)
Nelson Ferreira Fernandes (UFRJ)
Ralf Edmundo da Silva Matos (IGC/UFMG)
Roberto Célio Valadão (IGC/UFMG)
Roberto Luiz Melo Monte-Mór (Cedeplar/UFMG)
Rogério Haesbaert (UFF)
Selma Simões de Castro (UFG)
Sérgio Manuel Merêncio Martins (IGC/UFMG)
Silke Kapp (Escola de Arquitetura/UFMG)

Colaboradores deste número

Helder Lages Jardim (IGC/UFMG)
Magda Luzimar de Abreu (IGC/UFMG)
Vilma Lúcia Macagnan Carvalho (IGC/UFMG)



A imagem em relevo seco da capa foi baseada nesta plaqueta de barro da Baixa Mesopotâmia, gravada no quarto milênio a.C.. Simboliza aqui a relação homem/espaco. Já naquela época, o homem, representado pelo desenho de uma mão, demarcava o seu território e suas posses, retratados nesse documento de propriedade, por árvores, sacos de grãos e instrumentos agrícolas.

Sumário

Contents

Editorial	5	Editorial Antônio Pereira Magalhães Jr.
Artigos	7	Delimitação de Áreas de Preservação Permanente Determinadas pelo Relevo: Aplicação da Legislação Ambiental em duas Microbacias Hidrográficas no Estado de Goiás Raphael de Oliveira Borges Cleuler Barbosa das Neves Selma Simões de Castro
	15	Caracterização ecogeomorfológica das áreas de desova de quelônios de água doce (gênero <i>podocnemis</i>) no entorno da ilha do bananal, rio araguaia. Paulo de Tarso Amorim Castro Paulo Dias Ferreira Júnior
	23	Níveis e Seqüências Depositionais Fluviais no Vale do Alto Rio das Velhas – Quadrilátero Ferrífero/MG Gisele Barbosa dos Santos Antônio Pereira Magalhães Jr Luis Felipe Soares Cherem
	37	Aspectos geoquímicos que controlam a formação de Leques Arenosos na Bacia do Rio do Formoso-MG/Brasil Wallace Magalhães Trindade Elizéne Veloso Ribeiro Hernando Baggio Adolf Heinrich Horn
	45	Climatologia da Bacia do Rio Doce e sua Relação com a Topografia Local Fulvio Cupolillo Magda Luzimar de Abreu Rubens Leite Vianello
	61	Ocorrência de Depressões Fechadas em Divisores de Drenagem no Médio Vale do Rio Paraíba do Sul Rafael Albuquerque Xavier Ana Luiza Coelho Netto
	69	Trajatórias do rio Capivari: implicações de um impacto meteorítico na drenagem no reverso da Serra do Mar, São Paulo, Brasil André Henrique Bezerra dos Santos Déborah de Oliveira
	77	Mineralogia da Fração Areia Aplicada à Identificação de Descontinuidades Estratigráficas em Perfis Pedológicos. Bacia do Córrego do Quebra. Gouveia. MG. Simone Garabini Lages Cristiane Valéria de Oliveira Walter de Brito
	87	Evolução do Relevo da Região do Planalto de Poços de Caldas: Correlações Entre Níveis Planálticos e Termocronologia por Traços de Fissão em Apatitas Carolina Doranti Peter Christian Hackspacher Julio César Hadler Neto Marli Carina Siqueira Ribeiro Henrique Corrêa Lima
	93	Compartimentação regional do relevo e cobertura pedológica do centro-norte de Minas Gerais Roberto Célio Valadão Cristiane Valéria de Oliveira João Carlos Ker
	101	Geomorfologia latino-americana: panorama geral da produção da América Latina no início do século XXI (2001-2005). Joseane Biazini Mendes André Augusto Rodrigues Salgado
Dissertações	110	Dissertações defendidas no Programa de Pós-graduação em Geografia/UFMG no segundo semestre de 2008
Teses	116	Teses defendidas no Programa de Pós-graduação em Geografia/UFMG no segundo semestre de 2008

Geografias: Revista do Departamento de Geografia/Programa de Pós-graduação em Geografia, Departamento de Geografia do Instituto de Geociências, UFMG - v. 4 n. 2 (jul./dez.) 2008 - Belo Horizonte: UFMG, Departamento de Geografia, 2005

v. : il; 20 x 25 cm.

Semestral

ISSN 1808-8058

1. Geografia – Periódicos. I. Universidade Federal de Minas Gerais. Departamento de Geografia II. Universidade Federal de Minas Gerais. Programa de Pós-graduação em Geografia.

Catálogo na publicação: Biblioteca do Instituto de Geociências - UFMG

Reitor da UFMG

Ronaldo Tadêu Pena

Diretora do Instituto de Geociências

Cristina Helena Ribeiro Rocha Augustin

Chefe do Departamento de Geografia

Marly Nogueira

Coordenador do Programa de Pós-graduação em Geografia

Sérgio Manuel Merêncio Martins

Projeto gráfico e capa

Glória Campos, Cló Paoliello (*Mangá*)

Assistente Editorial

Joseane Biazini Mendes

Revisão

Darlene Ávila Figueiredo

Diagramação e formatação dos originais

CEDECOM UFMG

Apoio

Pró-Reitoria de Pós-Graduação da UFMG
Prof. Carlos Alberto Pereira Tavares - Pró-reitor
de Pesquisa da UFMG

Revista Geografias

Departamento de Geografia - IGC/UFMG
Av. Antônio Carlos, 6627, Pampulha, CEP 31270-901
Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil
Fone: 5531 3409 5421 Fax: 5531 3409-5410
geografias@igc.ufmg.br
www.igc.ufmg.br/geografias

As opiniões contidas nos artigos são de inteira
responsabilidade dos autores

No mês de julho de 2008 foram realizados simultaneamente, nas dependências da UFMG em Belo Horizonte-MG, o VII Simpósio Nacional de Geomorfologia e o II Encontro Latino-Americano de Geomorfologia. Contando com a participação de renomados pesquisadores brasileiros e estrangeiros, os eventos abriram valiosas possibilidades para troca e divulgação de conhecimentos que se renovam a cada dois anos e contribuem para a evolução do ensino e da pesquisa em geomorfologia. Neste primeiro número especial da Revista Geografias foi selecionado um conjunto de trabalhos que ilustra a riqueza temática da produção científica dos eventos, dando ênfase à geomorfologia de Minas Gerais. Neste grupo se inserem os artigos que abordam o estudo dos eventos deposicionais fluviais cenozóicos no Quadrilátero Ferrífero (bacia do Alto Rio das Velhas), as relações entre compartimentos morfológicos e cobertura pedológica no norte de Minas Gerais, o papel dos processos geoquímicos na formação de leques arenosos na bacia do rio Formoso, norte de Minas Gerais, as relações entre aspectos climatológicos e topográficos na porção mineira da bacia do rio Doce, a aplicação da mineralogia da fração areia no estudo de descontinuidades estratigráficas em perfis pedológicos na Depressão de Gouveia – Serra do Espinhaço - e a evolução morfológica da região do Planalto de Poços de Caldas, com base em termocrologia por traços de fissão em apatitas. Completam o rol de trabalhos deste número especial, outros cinco artigos que tratam dos seguintes temas: as conseqüências de um impacto meteorítico na bacia do rio Capivari - contexto do reverso da Serra do Mar em São Paulo, o papel da denudação geoquímica na formação de depressões fechadas em interflúvios no Médio Vale do rio Paraíba do Sul, a contribuição da geomorfologia na delimitação de Áreas de Preservação Permanente, enfocando estudos de caso em Goiás, a contribuição da abordagem ecogeomorfológica no estudo de áreas de desova de quelônios de água doce no entorno da ilha do Bananal – rio Araguaia - e um estudo sobre a produção científica em geomorfologia na América Latina no início do século XXI.

Com este número, a Revista presta sua contribuição a este importante marco científico na história do Departamento de Geografia e do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFMG, esperando continuar divulgando as variadas geografias do cenário nacional e internacional.

Editorial

Antonio Pereira Magalhães Jr
Coordenador da Comissão Editorial