



PROGRAMA FINAL

11 a 15 de novembro de 2006
UNIDERP, Campo Grande - MS

COMISSÃO ORGANIZADORA

Realização

Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE

Embrapa Informática Agropecuária - Embrapa

Universidade para o Desenvolvimento do Estado e da Região do Pantanal - Uniderp

Organizadores

Dra. Myrian de Moura Abdon, INPE

Dr. João dos Santos Vila da Silva, Embrapa Informática Agropecuária

Dr. Sílvio Jacks dos Anjos Garnés - Uniderp

Coordenação Geral – INPE

Dra. Myrian de Moura Abdon

Coordenação Técnico-Científica – Embrapa

Dr. João dos Santos Vila da Silva

Comissão do Programa Técnico-Científico

Dra. Myrian de Moura Abdon – INPE – Coordenadora

Dr. Athos Ribeiro dos Santos – INPE

Dr. João dos Santos Vila da Silva - Embrapa Informática Agropecuária

Dr. Fábio Ricardo Marin - Embrapa Informática Agropecuária

Comitê Técnico-Científico

Dr. João dos Santos Vila da Silva – Embrapa Informática Agropecuária – Coordenador

Dr. Antônio Conceição Paranhos Filho - UFMS

Dr. Athos Ribeiro dos Santos - INPE

Msc. Ayr Trevisanelli Salles – UCDB

Dr. Carlos Alberto Felgueiras – INPE

Dr. Dalton de Morisson Valeriano – INPE

Dra. Elisabete Caria de Moraes - INPE

Dra. Evlyn Márcia Leão de Moraes Novo – INPE

Dr. Fábio Ricardo Marin - Embrapa Informática Agropecuária

Dr. Flávio Jorge Ponzoni - INPE

Dr. José Eduardo Mantovani - INPE

Dr. José Iguelmar Miranda – Embrapa Informática Agropecuária

Dr. Marcelo Pereira de Souza - USP SC

Dra. Marta Pereira da Silva – Embrapa Gado de Corte

Dra. Myrian de Moura Abdon - INPE

Dr. Paulo César Boggiani - USP SP

Dr. Peter Zeilhofer - UFMT

Dra. Regina Célia dos Santos Alvalá - INPE

Dra. Rozely Ferreira dos Santos - Unicamp

Msc. Sandra Mara Alves da Silva Neves - Unemat

Dr. Sílvio Jacks dos Anjos Garnés – Uniderp

Dr. Sílvio Roberto Evangelista – Embrapa Informática Agropecuária

Dr. Yosio Edemir Shimabukuro – INPE

Artes Gráficas

Beatriz F. Araujo Kozilek – INPE

Jose Dominguez Sanz - INPE

Myrian de Moura Abdon – INPE

Ivanilde Dispatto - Embrapa Informática Agropecuária

Webdesigner

Lise Christine Banon – INPE

Webmaster

Suzilei Carneiro - Embrapa Informática Agropecuária

CD-ROM do I GeoPantanal

Produção e abertura do CD-ROM em PDF

Suzilei Carneiro - Embrapa Informática Agropecuária

Fabiano Bento de Almeida - Embrapa Informática Agropecuária

Secretaria Financeira

Maria Etelvina Renó Dias – INPE

Luiz Carlos do Nascimento - Embrapa Informática Agropecuária

Secretaria de Infra-estrutura

Terezinha Gomes dos Santos – INPE

Maria Raquel Ferreira Araújo – Uniderp

Deise Rocha Martins dos Santos Oliveira - Embrapa Informática Agropecuária

Daniela Miyuki Seki – INPE

Eliana Miglioranza – INPE

Maria Cristina dos Santos – INPE

Tamara Morais Fernandes - INPE

Maria Giulia Croce - Embrapa Informática Agropecuária

Sueli Moisés Particelli – Embrapa Informática Agropecuária

Divulgação e comunicação

Vanderlim Araujo Bastos - INPE

Nadir Rodrigues Pereira - Embrapa Informática Agropecuária

Sistema de Submissão e Revisão de Artigos

Embrapa Informática Agropecuária

Sistema de Acompanhamento de Eventos - INPE

Iamara Motta

José Bento Fontes

Marcelo Ribeiro Braga

FUNCIONAMENTO DA SECRETARIA

10 de novembro – 6^a. feira – das 16h00 às 18h00
11 a 15 de novembro de 2006 – sábado a 4^a. feira – a partir das 07h30

CURSOS

Dias: 11 e 12 de novembro de 2006 – sábado e domingo

Horário: das 08h00 às 12h00 e das 14h00 às 18h00

CURSO	LOCAL
CURSO 1: Uso Escolar de Sensoriamento Remoto no Pantanal Coordenadores: - Dra. Elisabete Caria Moraes (DSR/INPE) - Dra. Teresa Gallotti Florenzano (DSR/INPE)	Sala 503
CURSO 2: Uso e aplicações de GPS em navegação e levantamentos em geral Coordenador: - Eng. Paulo César Gurgel de Albuquerque (DSR/INPE) - Msc. Cláudia Cristina dos Santos (DSR/INPE)	Sala 515 B
CURSO 3: Introdução ao uso do SPRING Coordenadores: - Msc. Marisa da Motta (DPI/INPE) - Msc. Sergio Rosim (DPI/INPE)	Sala 504
CURSO 4: Meteorologia por Satélite e Sensoriamento Remoto da Atmosfera Coordenadores: - Dr. Carlos Frederico Angelis (CPTEC/INPE) - Dr. João Francisco Gonçalves Antunes (CNPTIA/Embrapa) - Dr. Fernando Attique Maximo (CNPTIA/Embrapa) - Dr. Rodrigo Augusto de Souza (CPTEC/INPE)	Sala 515 A
CURSO 5: Introdução ao Sensoriamento Remoto e Processamento de Imagens Coordenadores: - Dr. Nelson Wellausen Dias (UNITAU) - Dr. Getulio Teixeira Batista (UNITAU)	Sala 516
CURSO 6: Ajustamento de observações geodésicas em levantamentos com fins do georreferenciamento de imóveis urbanos e rurais Coordenador: - Dr. Silvio Jacks dos Anjos Garnés (UNIDERP)	Sala 514

ABERTURA DO I GEOPANTANAL

Dia: 12 de novembro de 2006 – Domingo

Local: Auditório Bloco V

Horário: 19h30

Coquetel com show de Guilherme Rondon

EXPOSIÇÕES

De 13 a 15 de novembro de 2006 – de 2^a. a 4^a. feira

Hall do Auditório V

IMAGENS CBERS DE DETALHES DO PANTANAL
Cortesia da gerência do projeto CBERS (DSR-INPE)

**CARTAS 1:250.000 DE VEGETAÇÃO E DESMATAMENTO DO PANTANAL
BRASILEIRO**

Projeto PROBIO-Pantanal desenvolvido com dados de 2002
(Embrapa informática, INPE e IMAP-MS)

LIVROS DIDÁTICOS SOBRE PANTANAL E GEOTECNOLOGIAS

SESSÕES ORAIS

13 de novembro de 2006 - 2ª. feira
Auditório V

Sessão 01: Palestras		
Chair: Myrian M. Abdon (INPE)		
Horário	Palestra	Apresentador
8h00	O Brasil no Contexto Mundial de Observação da Terra.	<i>Soares, João Viane Soares</i>
8h30	Geotecnología en el Pantanal del Paraguay: Estado del arte; Proyectos en desarrollo y perspectivas futuras.	<i>Sosa, Sergio Mauriño Burgos</i>
9h00	Avanços das pesquisas e aplicações de sensoriamento remoto no monitoramento da paisagem: contribuições aos estudos do Pantanal.	<i>Santos, João Roberto dos</i>
9h30	Geotecnologías en el Pantanal de Bolivia: Sistemas de monitoreo ambiental, Proyectos en desarrollo y Perspectivas futuras.	<i>Martínez, José Antonio</i>
10h00	Coffee break	
10h30	As Geotecnologias e ações de segurança, meio ambiente e saúde (SMS) da Petrobrás na Amazônia.	<i>Cunha, Edson Ricardo P. S. da</i>
11h00	Áreas Úmidas da América do Sul Registradas em Imagens de Satélites.	<i>Martini, Paulo Roberto</i>

Sessão 02: Artigos		
Chair:		
11h30	Publicando dados do PROBIO, bioma Pantanal, no Google Earth.	<i>Miranda, José Iguelmar</i>
11h50	GALILEO: Iniciativa Européia para um Sistema de Navegação Global por Satélite.	<i>Kuga, Helio Koiti</i>
12h10	Tecnologia da Informação para automatizar o processo de planejamento de atividades agropecuárias da Bacia do Alto Paraguai.	<i>Oliveira, Stanley Robson de Medeiros; Romani, Luciana Alvin Santos; Pinto, Hilton Silveira; Zullo Júnior, Jurandir; Miranda, Marina Jorge de; Pereira, Vanildo Heleno; Souza, Antonio Carlos de</i>
12h30	Almoço	

Sessão 03: Palestras		
Chair:		
14h00	Pesquisa e aplicações em geotecnologias no Pantanal: situação e perspectivas na UFMS	<i>Paranhos Filho, Antonio Conceição</i>
14h30	Geotecnologias na Divisão de Processamento de Imagens do INPE.	<i>Júlio Cesar Lima Dalge</i>
15h00	Geotecnologia de identificação de prioridades para a conservação da biodiversidade: perspectivas e potencialidades do Planejamento Sistemático da Conservação.	<i>Dias, Jailton</i>
15h30	A tecnologia SPRING, breve histórico, status atual e evolução.	<i>Felgueiras, Carlos Alberto</i>
16h00	Coffee break	
16h00 – 17h00 – Sessão de Painéis - Local: Hall de Exposição		

Sessão 04: Artigos		
Chair:		
17h00	Relação entre as variáveis estruturais do habitat e o Índice de Vegetação de Diferença Normalizada (NDVI) em três tipos de hábitat de Cerrado na Fazenda Diamante, Coxim – MS.	<i>Giraldelli, Gisseli Ramalho; Paranhos Filho, Antonio Conceição</i>
17h20	Utilização de índices espectrais de vegetação (MODIS) na determinação de áreas suscetíveis a alagamento no Pantanal Sulmatogrossense.	<i>Goltz, Elizabeth; Brandão, Daniela; Tomás, Livia R.; Mantelli, Luiz Rogério; Adami, Marcos; Shimabukuro, Yosio Edemir; Formaggio, Antônio Roberto</i>
17h40	Geração automática de produtos derivados de imagens AVHRR-NOAA para monitoramento de áreas inundáveis do Pantanal.	<i>Antunes, João Francisco Gonçalves; Esquerdo, Júlio César Dalla Mora</i>

14 de novembro de 2006 - 3ª. feira
Auditório

Sessão 05: Palestras		
Chair:		
Horário	Palestra	Apresentador
8h00	Aplicação da metodologia do projeto Panamazônia no Pantanal, município de Barão de Melgaço – MT.	<i>Duarte, Valdete</i>
8h30	Base de dados Integrada PIATAM: aplicação multidisciplinar e integração espaço-temporal.	<i>Tocantins, Cláudia de Andrade</i>
9h00	Mapeamento da cana-de-açúcar na bacia do Alto Paraguai.	<i>Rudorff, Bernardo Friedrich Theodor</i>
9h30	Monitoramento de Desastres Naturais utilizando imagens MODIS – Estudo de Caso: Pantanal.	<i>Lacruz, Silvia Pardi</i>
10h00	Coffee break	

Sessão 06: Artigos		
Chair:		
10h30	Estacionalidade do clima no Pantanal da Nhecolândia, Mato Grosso do Sul.	<i>Rodela, Luciana Graci; Queiroz Neto, José Pereira de</i>
10h50	Lobos deposicionais na evolução do megaleque do rio Taquari, Pantanal Mato-Grossense.	<i>Zani, Hiran; Assine, Mario Luis; Araújo, Bruno César ; Merino, Eder Renato; Silva, Aguinaldo; Fancicani, Edna Maria</i>
11h10	Distribuição espacial de diferentes classes de lagoas no Pantanal da Nhecolândia, MS: uma contribuição ao estudo de sua compartimentação e gênese.	<i>Almeida, Teodoro Isnard Ribeiro de; Fernandes, Ermínio; Mendes, Deborah; Sígolo, Joel Barbujani</i>
11h30	Uso de sensoriamento remoto na análise de efeito de borda de fragmentos naturais (capões) da Fazenda São Bento, Pantanal Sul, sub-regiões do Miranda e Abobral.	<i>Frisom, Sergianne; Paranhos Filho, Antonio Conceição; Corrêa, Liliane Candida; Cavazzana, Guilherme Henrique</i>
11h50	Projeto Beija-Flor – Cartoteca digital e gerenciamento de dados no corredor Emas–Taquari de biodiversidade Cerrado-Pantanal.	<i>França, Andréia Maria da Silva; Fernandes, Eraldo Luís Rezende</i>
12h10	Almoço	

Sessão 07: Palestras		
Chair:		
14h00	PCBAP-Plano de Conservação da Bacia do Alto Paraguai e o Zoneamento Ecológico-Econômico para o Brasil.	<i>Ross, Jurandyr Luciano Sanches</i>
14h30	Planejamento para conservação dos recursos pantaneiros.	<i>Santos, Rozely Ferreira dos</i>
15h00	A base de referência e a avaliação de impacto ambiental.	<i>Souza, Marcelo Pereira de</i>
15h30	Coffee break	
15h30 – 16h30 – Sessão de Painéis - Local: Hall de Exposição		

Sessão 08: Artigos		
Chair:		
16h30	Zoneamento Econômico-Ecológico de Mato Grosso do Sul – uma Proposta.	<i>Silva, João dos Santos Vila da; Vendrusculo, Laurimar Gonçalves; Santos, Edgard Henrique dos, Cruz, Sérgio Aparecido Braga; Mauro, Rodiney de Arruda</i>
17h00	Estudo e monitoramento de animais através do sensoriamento remoto e do geoprocessamento.	<i>Mantovani, José Eduardo</i>
17h30	Geotecnologias e Turismo no Pantanal Mato-grossense.	<i>Neves, Sandra Mara Alves da Silva</i>

15 de novembro de 2006 - 4ª. feira
Auditório

Sessão 9: Palestras		
Chair:		
Horário	Palestra	Apresentador
8h00	Os satélites meteorológicos de nova geração e suas contribuições para as previsões de tempo e clima.	<i>Alvalá, Regina Célia dos Santos</i>
8h30	Dados do sensor MODIS para o mapeamento e monitoramento da cobertura vegetal e uso da terra..	<i>Shimabukuro, Yosio Edemir</i>
9h00	Transformações radiométricas dos dados dos sensores do satélite CBERS-2.	<i>Ponzoni, Flávio Jorge</i>
9h30	Bases teóricas para o uso de imagens SAR no estudo de áreas alagadas.	<i>Novo, Evlyn Márcia de Moraes</i>
10h00-	Coffee break	
10h00-11h00 – Sessão de Painéis - Local: Hall de Exposição		

Sessão 10: Artigos		
Chair:		
11h00	Organização e espacialização das autorizações ambientais para desmatamento emitidas pelo IMAP em Mato Grosso do Sul.	<i>Stefanes, Mauricio; Soriani, Rachel Rabelo; Souza, Leticia Azevedo; Teixeira, Ricardo Castro; Ferreira, Eymard; Paranhos Filho, Antonio Conceição</i>
10h20	Análise do desmatamento no bioma Pantanal até o ano 2002.	<i>Abdon, Myrian de Moura; Silva, João dos Santos Vila da; Souza, Íris de Marcelhas e; Romon, Vanessa Trevisan; Rampazzo, Juliana; Ferrari, Diego Luis</i>
11h40	Considerations for regional scale long-term monitoring of land use with MODIS data and its application for the High Taquari Basin, MS/MT, Brazil.	<i>Jonathan, Milton; Meirelles, Margareth Simões Penello; Berroir, Jean-Paul; Herlin, Isabelle</i>
12h00	Almoço	

Sessão 11: Palestras		
Chair:		
14h00	Sistema para monitoramento da cobertura vegetal – estudo de caso: estado de Mato Grosso do Sul.	<i>Masshurá, Sílvia Maria Fonseca Silveira</i>
14h20	Quantificação de Desmatamentos na Bacia do Alto Paraguai no Estado de Mato Grosso, com base nos Estudos de Dinâmica de Desmatamento Utilizando Séries Temporais de Imagens de Satélites LANDSAT TM/ETM+.	<i>Longhi, André Luís Bier</i>
14h40	Aplicação do sensoriamento remoto no monitoramento da cobertura da terra do Pantanal: Desafios e Propostas	<i>Almeida, Cláudio Aparecido de</i>
15h00	Atividades de monitoramento da cobertura vegetal do CSR/IBAMA.	<i>Mesquita Jr., Humberto W. de</i>
15h30-	Coffee break	

<p>15 de novembro de 2006 – 4ª. Feira</p> <p>Sessão de Encerramento</p> <p>Entrega dos prêmios aos trabalhos selecionados</p> <p>Local: Auditório Horário: 16h00</p>	
--	--

SESSÕES DE PÔSTERES

13 de novembro de 2006 – 2ª. Feira

Sessão 01: Painéis

Chair: Dra. Elisabete Caria de Moraes (INPE)

Horário: das 16h00-17h00

Meteorologia, Clima e Recursos Hídricos

1	Simulação das Características Microclimatológicas para o Pantanal Sul-Mato-grossense.	<i>Farias, Sylvia Elaine Marques de; Chan, Chou Sin</i>
2	O ozônio de superfície: variações diárias e sazonais para Campo Grande-MS.	<i>Pavão, Hamilton Germano; Robaina, Talita Ferreira; Thielle, Alexandre de Souza</i>
3	Estimativas de precipitação por sensoriamento remoto passivo: desempenho do satélite TRMM na Bacia do Alto Paraguai até Descalvados.	<i>Collischonn, Bruno; Allasia, Daniel; Collischonn, Walter; Tucci, Carlos Eduardo Morelli</i>
4	Simulação hidrodinâmica integrada rio-planície em ambiente SIG: aplicação ao Rio Aquidauana.	<i>Paz, Adriano Rolim da; Collischonn, Walter; Tucci, Carlos Eduardo Morelli</i>
5	Aplicação de técnicas de geoprocessamento para avaliação de enchentes urbanas: estudo de caso – Cáceres / MT.	<i>□ristóvão, Leonardo Hallak; Zeilhofer, Peter</i>
6	Análise preliminar dos elementos químicos e físicos da água da Bacia Hidrográfica do Córrego João Dias Aquidauana/MS.	<i>Gradella, Frederico Santos; Silva Neto, João Cândido André da; Echeverria, João Lúcio; Leite, Emerson Figueiredo; Silva, Gustavo da; Gentil, Ricardo Henrique Pereira</i>
7	Estudo limnológico no córrego João Dias: uma abordagem longitudinal e sazonal.	<i>Galvan, Gabrieli Limberger; Pereira, Ricardo Henrique Gentil; Cappi, Nanci; Silva, Michele Claudia da</i>
8	Influência do uso e ocupação do solo nas características químicas e biológicas das águas de poços na bacia do córrego Fundo, Aquidauana-MS.	<i>Cappi, Nanci; Carvalho, Elizângela Martins de; Pinto, André Luiz</i>
9	Utilização dos dados SRTM na geração dos limites da bacia hidrográfica do Rio Formoso (Bonito – MS).	<i>Torres, Thais Gisele; Paranhos Filho, Antonio Conceição; Teruya Junior, Hugo; Corrêa, Liliane □ristóv; Garcez, Airtón José Silva; Copatti, Alesandro</i>
10	Gerenciamento de Recursos Hídricos na Bacia do Arroio Grande, RS: zoneamento ambiental através de inferência geográfica Fuzzy.	<i>Ruhoff, Anderson Luis</i>
11	Análise da inundação de agosto de 1998 à jusante da Cidade de Miranda-MS no Pantanal.	<i>Galdino, Sérgio; Silva, João dos Santos Vila da</i>

Geologia, Geomorfologia e Solo		
12	Caracterização, cronologia e gênese das tufas da serra das Araras, Mato Grosso.	<i>Correa, Daniel; Auler, Augusto Sarreiro</i>
13	Utilização de imagens SRTM para a confecção de perfis altimétricos em varredura na Baixa Nhecolândia, Pantanal, MS: considerações sobre a atividade neotectônica.	<i>Mendes, Deborah; Almeida, Teodoro Isnard Ribeiro de; Fernandes, Erminio; Sigolo, Joel Barbujiari</i>
14	Sismicidade da região de Aquidauana, MS.	<i>Sabino, Gustavo da Silva; Assumpção, Marcelo S.; Facincani, Edna Maria; Ferreira, Simone Soares</i>
15	Geomorfologia fluvial do leque do rio Aquidauana, borda sudeste do Pantanal, MS.	<i>Facincani, Edna Maria; Assine, Mário Luis; Silva, Aguinaldo; Zani, Hiran; Araújo, Bruno César; Miranda, Grazielle Munis</i>
16	Compartimentação Geomorfológica do rio Paraguai na Borda Norte do Pantanal, Município de Cáceres-MT.	<i>Silva, Aguinaldo; Assine, Mario Luis; Souza Filho, Edvard Edlias de; Cunha, Sandra Baptista da; Zani, Hiran</i>
17	Uso do Sensoriamento Remoto na análise da migração das lagoas (baías e salinas) do Pantanal da Nhecolândia, MS, Brasil.	<i>Oliveira, Aline Silva de; Lima, Rodrigo Navachi; Paranhos Filho, Antonio Conceição; Roche, Kennedy Francis; Silva, William Marcos da</i>
18	Classificação digital de imagem JERS-1 para identificação de lagoas na baixa Nhecolândia-MS.	<i>Gomes, Alessandra Rodrigues; Soler, Luciana de Souza; Affonso, AdrianaGomes ; Assine, Mario Luis</i>
19	Uso de modelos digitais de elevação (MDE) gerados a partir de imagens de radar interferométrico (SRTM) na estimativa de perdas de solo.	<i>Fornelos, Leonardo Franklin; Neves, Sandra Mara Alves da Silva</i>
20	Análise e espacialização das perdas médias de solo por erosão hídrica laminar na bacia hidrográfica do Tenente Amaral em Jaciara – Mato Grosso, Brasil.	<i>Santos, Vanderley Severino dos; Oliveira, Osvaldo José de; Moreira, Marco Antonio Albano; Lorandi, Reinaldo</i>
21	Avaliação dos processos erosivos na Bacia do Arroio Grande, RS através da Equação Universal de Perdas de Solos.	<i>Ruhoff, Anderson Luis</i>
22	Mapeamento de áreas de risco à ocorrência da erosão hídrica no Sudoeste Goiano com base na distribuição espacial de chuvas intensas.	<i>Reis, Magno Henrique dos; Griebeler, Nori Paulo; Souza, Philip Tadeu Maranhão de; Rabelo, Max Well de Oliveira</i>
23	Inserção da base de solo brasileira na escala 1:1.000.000 em um Sistema de Informações Geográficas.	<i>Silva, João dos Santos Vila da; Assad, Maria Leonor Ribeiro Casemiro Lopes; Ferrari, Diego Luis; Rampazzo, Juliana; Romon, Vanessa Trevisan</i>
24	Solos da paisagem do Pantanal brasileiro – adequação para o atual sistema de classificação.	<i>Soares, Amarindo Fausto; Silva, João dos Santos Vila da; Ferrari, Diego Luis</i>

14 de novembro de 2006 – 3ª. Feira

Sessão 2: Painéis

Chair:

Horário: das 15h30-16h30

Fauna e Vegetação

1	Aplicação de dados SRTM a estudos do Pantanal.	<i>Valeriano, Márcio de Morisson; Abdon, Myrian de Moura</i>
2	Uso da grade de elevação (SRTM) na interpretação de classes de vegetação em áreas alagáveis.	<i>Silva, Brenner Stefan Gomes</i>
3	Metodologia para mapeamento da vegetação e uso da região do Mato Grosso do Sul para utilização em modelagem meteorológica.	<i>Vieira, Rita □ristó da Silva Pinto; Alvalá, Regina Célia dos Santos; Ferraz Neto, Sebastião; Mello, Eliana Maria Kalil</i>
4	Comportamento sazonal da cobertura vegetal do Estado do Mato Grosso do Sul.	<i>Coelho, Fábio Almeida; Paranhos Filho, Antônio Conceição; Albuquerque, Leila Maria Mercê de</i>
5	Mapeamento da cobertura vegetal e uso do solo no Pantanal da Baixa Nhecolândia: um estudo comparativo entre os anos de 1987 e 2004.	<i>Bacani, Vitor Matheus; Sakamoto, Arnaldo Yoso; Quenol, Hervé</i>
6	Análise da Evolução Multi-Temporal NDVI/NOAA no município de Pedro Afonso-TO.	<i>Pires, Érika Gonçalves; Martins, Alan Kardec Elias</i>
7	SIG para mapeamento do uso do solo, com ênfase nas áreas de cobertura vegetal nativa e recursos hídricos, Alto Coxim/MS.	<i>Baseggio, Jacqueline; Caramori, Thais Barbosa de Azambuja; Soriani, Rachel Rabello</i>
8	Uso de sensoriamento remoto e análise espacial na interpretação de atropelamentos da fauna.	<i>Casella, Janaina; Cáceres, Nilton Carlos; Goulart, Charla dos Santos; Paranhos Filho, Antonio Conceição</i>
9	Uso do Geoprocessamento para fins de Preservação do Peixe Pirarucu in Natura na Região de Luis Alves no Município de São Miguel do Araguaia – Goiás.	<i>Macedo, Marina Alberti; Barreto, Claudia Regina Campos; Pinho, Clovis Gonçalves de; Magalhães, Emanuelle de Souza</i>

Uso da Terra e Educação Ambiental

10	Identificação da cobertura de solo usando imagem Landsat da Bacia do Formoso, MS.	<i>Teruya Júnior, Hugo; Paranhos Filho, Antonio Conceição; Corrêa, Liliane □ristóv; Torres, Thais Gisele; Garcez, Ailton José Silva; Copatti, Alesandro</i>
11	A evolução do uso e ocupação do solo na bacia do Córrego Porteira, Aquidauana/ MS.	<i>Carvalho, Elisângela Martins de; Pinto, André Luiz; Silva, Priscila Vargas da</i>
12	Avaliação do desmatamento em área de preservação permanente e reconhecimento dos locais de sumidouro e ressurgência em um trecho do córrego facão em Cáceres/MT.	<i>Bezerra, Crézia do Carmo; Rodrigues Filho, Daniel do Carmo; Galeano, Nelson; Eberhardt, Paulo Luís; □ris, Sueli Natalina; Ribeiro, Gláucio Luiz Souto</i>
13	Avaliação do uso de imagens de satélite LANDSAT ETM+ na identificação e monitoramento das áreas de preservação permanente ao longo dos corpos hídricos.	<i>Bronaut, Renata Porto Moraes; Paranhos Filho, Antônio Conceição</i>

14	Metodologia para monitoramento da degradação das terras na Bacia do Alto Taquari através da detecção automática de mudanças no uso e cobertura do solo a partir da fusão de dados dos satélites NOAA/AVHRR e Landsat/TM.	<i>Fragoso, Marcelo Cerqueira; Meirelles, Margareth Simões Penello; Coutinho, Heitor Luiz da Costa; Berroir, Jean-Paul; Herlin, Isabelle</i>
15	Dinâmica do desmatamento na bacia hidrográfica do rio Sepotuba-M, no período de 1984 a 2004.	<i>Serigatto, Edenir Maria; Ribeiro, Carlos Antonio Álvares Soares; Soares, Vicente Paulo; Ker, João Carlos; Silva, Elias; Martins, Sebastião Venâncio; Vilela, Marina de Fátima</i>
16	O uso da terra nas Unidades de Conservação da Serra Azul, Barra do Garças/MT utilizando imagens Landsat TM e técnicas de geoprocessamento.	<i>Albuês, Zita da Silva; Rosa, Roberto</i>
17	Uso da imagem CBERS-2 na análise do uso do solo de uma unidade de conservação de proteção integral: Parque Estadual do Bacanga, São Luís-MA..	<i>Pinheiro Júnior, José de Ribamar; Costa, Lizit Alencar da; Santos, Márcio Costa Fernandes Vaz dos; Gomes, Lenisa Nina</i>
18	Aplicação da técnica de Text Mining e espacialização de informações sócio-econômicas em sistemas objetivos de previsão de safra para região da bacia hidrográfica do Pantanal.	<i>Vendrusculo, Laurimar Gonçalves; Marin, Fábio Ricardo; Pilau, Felipe Gustavo; Pacheco, Ludmila Roque Ferraz</i>
19	Geotecnologias no mapeamento e caracterização de cinco praças no município de Cáceres – MT, Brasil.	<i>Ribeiro, Cristóvão Luiz Souto; Sato, Fernando Akihito; Dias, Gabriel Simplicio; Silva, Luis Eduardo Senra e; Miranda, Neandro Vilalva; Moura, Rafael Alves</i>
20	“Na Trilha dos Frutos Silvestres do Pantanal do Nhecolândia”: utilizando sensoriamento remoto com alunos do ensino fundamental.	<i>Leite, Emerson Figueiredo</i>
21	O uso de representações gráficas geradas a partir de ferramentas de geoprocessamento nos estudos em sala de aula – Pantanal de Cáceres/MT.	<i>Neves, Ronaldo José; Cruz, Carla Bernadete Madureira</i>
22	PROJETO EDUCA SeRe III – Atlas de Ecossistemas da América do Sul e Antártica através de Imagens de Satélite.	<i>Sausen, Cristina Maria; Costa, Sandra Maria Fonseca da; Maio, Angélica Carvalho Di; Abdon, Myrian Moura</i>

15 de novembro de 2006 – 4ª. Feira

Sessão 3: Painéis

Chair:

Horário: das 10h00 – 11h00

Planejamento e Análise Ambiental

1	Caracterização de paisagens utilizando pequenos aviões em uma savana sul-americana.	<i>Silva, Marta Pereira da; Mauro, Rodiney; Thielen, Dirk; Campos, Mário; Bianchi, Guillermo;</i>
2	O uso de ferramentas de sensoriamento remoto na classificação da paisagem das adjacências da EAFCáceres – MT.	<i>Ribeiro, Gláucio Luiz Souto; Martins, Agda Benício; Loureiro, Carlos Emílio; Pereira, Cristiane Alves; Alves, Vandiney Ferreira</i>
3	Espacialização da homogeneidade e heterogeneidade do meio biofísico para planejamento ambiental utilizando análise multivariada.	<i>Silva, João dos Santos Vila da; Carvalho, José Ruy Porto; Santos, Rozely Ferreira dos; Felgueiras, Carlos Alberto</i>
4	Análise temporal do revestimento do solo e suas implicações na modificação do campo térmico da área urbana do município de Campo Grande/MS no período de 1988 a 2003.	<i>Camargo, Flávio Fortes; Pereira, Gabriel; Oliveira, Luís Gonçalves Longo de; Guerra, Júlio Bandeira</i>
5	O Geoprocessamento aplicado à gestão dos transportes públicos.	<i>Silveira, Thyago de Almeida; Barros Filho, Marcello Benigno de B.</i>
6	Estruturação de um Sistema de Informações Geográficas no Projeto de Assentamento Campanário: município de São Gabriel do Oeste–MS.	<i>Guedes, José Cristóvão de Sousa; Salles, Ayr Trevisanelli</i>
7	Identificação e delimitação de áreas queimadas no Pantanal.	<i>Gonçalves, Demerval Aparecido; Sousa Júnior, Wilson Cabral de; Morelli, Fabiano</i>
8	Caracterização do Risco Climático para a Cultura do Arroz de Terras Altas no Estado do Mato Grosso do Sul.	<i>Soares, Edneya Gomes da Silva; Silva, Silvando Carlos da</i>
9	Identificação de áreas aptas à implantação de equipamentos urbanos causadores de impacto ambiental.	<i>Cersósimo, Nilene Bastos Viana</i>
10	Mapeamento de contaminação de resíduos industriais pelo método eletromagnético indutivo.	<i>Cunha, Luiz Fernando Jorge da; Shiraiwa, Shozo</i>
11	Uso de séries temporais EVI/MODIS e análise harmônica para o estudo da Bacia do Rio Taquari.	<i>Lacruz, Maria Sílvia Pardi; Sousa Júnior, Manoel de Araújo</i>

Cartografia, Sistemas Sensores e SIG		
12	Análise da teoria dos métodos de compensação e ajustamento de poligonais para delimitação de imóveis.	<i>Azevedo, Verônica Wilma Bezerra; Carneiro, Andrea Flávia Tenório; Silva, Daniel Carneiro da; Barros, Erison Rosa de Oliveira</i>
13	Sistema de informação geográfica (TerraView) no cadastramento das indústrias de MS e elaboração de mapas temáticos sobre resíduos.	<i>Trevisan, Orlando Pissuto; Barbosa, Windson Calado; Mata, Márcia Pereira da; Rondon, Manoel Afonso Costa; Viveiros, Lígia Silva; Silva Junior, João Mendes; Ribeiro, Eliane Crisóstomo Dias; Dassan, Daniel; Fonseca, Alessandra Getulio Vargas da</i>
14	Mapotecas Digitais.	<i>Antoun Netto, Sergio Orlando</i>
15	A Utilização de Redes Geodésicas para o Cadastro Rural.	<i>Bonifácio, Márcio Brito; Seixas, Andréa de; Sá, Lucilene Antunes Correia Marques de</i>
16	Avaliação da precisão vertical do modelo SRTM para a bacia do rio Paraguai, no Estado de Mato Grosso do Sul.	<i>Higa, Leandro Tsuneki; Paranhos Filho, Antonio Conceição; Torres, Thais Gisele; Salles, Ayr Trevisanelli</i>
17	Estudo preliminar da estimativa da reflectância e albedo de microssistemas pantaneiros a partir de imagens de satélite.	<i>Pereira, Gabriel; Moraes, Elisabete Caria; Arai, Egídio; Oliveira, Luís Gonçalves Longo de</i>
18	Técnica de baixo custo para digitalização e vetorização de dados analógicos.	<i>Rabelo, Max Well de Oliveira; Griebeler, Nori Paulo</i>
19	Aprimoramento de Metodologias e Técnicas Cartográficas de Mapeamento Morfológico: Estudo de Caso, a Bacia do Córrego Fundo, Aquidauana/MS.	<i>Silva, Gustavo da; Pinto, André Luiz</i>
20	Métodos de Levantamentos Topográficos Planimétricos para o Georreferenciamento de Imóveis Rurais.	<i>Silva, Alison Galdino de Oliveira; Azevedo, Verônica Wilma Bezerra; Seixas, Andréa de</i>
21	Comparação altimétrica entre dados da base cartográfica da DSG e do modelo SRTM.	<i>Oliveira, Luís Gonçalves Longo de; Paranhos Filho, Antonio Conceição; Torres, Thais Gisele; Saraiva, Tatiana Saralegui; Pereira, Gabriel</i>
22	Controle de qualidade da digitalização de cartas de solo 1:1.000.000 da bacia do alto rio Paraguai.	<i>Gonçalves; Renata Ribeiro do Valle; Silva, João dos Santos Vila da; Rampazzo, Juliana</i>

15 de novembro de 2006 – 4ª. Feira

Sessão de Encerramento

Entrega dos prêmios aos trabalhos selecionados

Local: Auditório V

Horário: 16h00