

ID	TÍTULO	AUTORES
912	A close look at a severe mesoscale convective system surrounding the Air France 447 crash	Humberto Alves Barbosa, Ivon Wilson da Silva Junior, Flávio Barbosa Justino, Michel d. S. Mesquita
1199	A constituição de uma base de dados geográficos para apoio a estudos geológicos: aspectos epistemológicos e práticos	Luiz Henrique Guimarães Castiglione, Patrícia Moreira Procópio Calazans
1217	A desova da sardinha verdadeira (<i>Sardinella brasiliensis</i>) na Plataforma Continental Sudeste Brasileira: escalas espaciais de ocorrência e relações com a variabilidade oceânica.	Luiz Eduardo de Souza Moraes, Eduardo da Silva Gigliotti, Douglas Francisco Marcolino Gherardi, Eduardo Tavares Paes, Mario Katsuragawa
1276	A difusão do geonegócio numa cidade inserida em região periférica ou de economia retardatária: o caso de Maceió, AL	Neison Cabral Ferreira Freire, Ana Cristina de Almeida Fernandes, Admilson da Penha Pacheco
1016	A dimensão fractal como método de análise da expansão urbana: um exemplo em cidades de porte médio do estado de São Paulo	Gracieli Trentin, Marcos César Ferreira
695	A enchente de São Luis do Paraitinga: evidências de sua dimensão obtidas a partir de dados orbitais	Nelson Wellausen Dias, Getulio Teixeira Batista, Celso de Souza Catelani
407	A expansão da cana-de-açúcar na mesorregião do Triângulo mineiro e Alto Paranaíba-MG	Lais Naiara Gonçalves dos Reis, Jorge Luís Silva Brito
1381	A expansão urbana e a perda de vegetação na Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) e o papel das Unidades de Conservação (UCs)	Lucia Sousa e Silva, Roberta Fontan Pereira Galvão
1161	A experiência docente em projeto interdisciplinar de educação ambiental, utilizando as tecnologias de sensoriamento remoto como recurso didático de apoio	Isabel Cristina Domingues Hipólito Carvalho, Ruth Elias de Paula Laranja, Karina Fernandes Gomes Marques
794	A first step towards a detector of ceramic roofs	Thales Sehn Korting, Emiliano Ferreira Castejon, Leila Maria Garcia Fonseca
1041	A importância das Ottobacias para gestão de recursos hídricos	João Victor Pacheco Gomes, Rafael Silva de Barros
415	A importância do condicionamento hidrográfico no estudo morfométrico de bacias	Vitor Souza Martins, Hugo Alexandre Soares Guedes, Gabriela Vieira Capobiango, Demetrius David da Silva

ID	TÍTULO	AUTORES
273	A importância do uso do SIG e da análise morfométrica para o plano de manejo em unidades de conservação	Wadson de Almeida Miranda, Aneliza de Almeida Miranda Melo, Flávio Pimenta de Figueiredo, Flávio Gonçalves Oliveira
786	A importância dos produtos cartográficos para a participação popular no processo de revisão do Plano Diretor de Itapema/SC.	Manuela Rodrigues Paz, Carlos Loch
1385	A Inserção do Olhar do Usuário como Ferramenta de Elaboração do Mapa Mental de Valores de Paisagem do Parque Nacional da Serra do Cipó – MG	Júnia Lúcio de Castro Borges, Ana Clara Mourão Moura
1672	A inserção do usuário como agente central na produção da representação do espaço com apoio da cartografia digital e navegação virtual	Vanessa Ferraz Godoy
460	A Integração dos Módulos de Geração do Modelo Digital de Elevações e de Restituição Digital no Projeto E-FOTO	Marcelo Teixeira Silveira, Jorge Luís Nunes e Silva Brito, Raul Queiroz Feitosa, Rafael Alves de Aguiar, Irving da Silva Badolato
1351	A multisatellite data study of the interactions of Hurricane Catarina (2004) with the mesoscale structures of the Southwestern Atlantic Ocean upper-layer	Viviane Vasconcellos de Menezes, Marcio Luiz Vianna
140	A reflectância acumulada como subsídio ao mapeamento da Floresta Estacional Decidual no Vão do Paranã, Goiás	Potira Meirelles Hermuche, Edson Eyji Sano, Heleno da Silva Bezerra
1458	A soja e o desflorestamento no Mato Grosso: safras 2001/02 a 2004/05	Joel Risso, Rodrigo Rizzi, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff, Yosio Edemir Shimabukuro, Marcos Adami, André Lima, Jane Delane Verona
1311	A utilização da Geotecnologia enquanto ferramenta de análise da suscetibilidade à erosão do solo no semi-árido baiano	Jobabe Lira Lopes Leite de Souza, Tatiane Sátiro Gomes, Ramon dos Santos Dias, Rosângela Leal Santos
1165	A utilização de informações de temperatura da superfície, do NDVI e de temperatura do ar na análise de qualidade ambiental urbana	Valéria Lima, Margarete Cristiane de Costa Trindade Amorim
245	A utilização do aplicativo Google Maps no processo de ensino-aprendizagem da cartografia: uma experiência na escola pública	Taise dos Santos Alves
858	A utilização do sensoriamento remoto para o planejamento de condomínios de agroenergia a partir de biogás de biomassa residual	Janaina Camile Pasqual, Leidiane Mariani, Cícero Bley Júnior, Paola Beatriz May Rebolgar, Rafael Hernando de Aguiar Gonzalez

ID	TÍTULO	AUTORES
216	A variação fenológica de tipologias campestres do bioma Pampa pela abordagem ondaleta	Andreise Moreira, Tatiana Mora Kuplich, Eliana Lima da Fonseca
353	Abordagem canônica para análise da geomorfometria local e de atributos estruturais em floresta tropical	Polyanna da Conceição Bispo, Márcio de Morisson Valeriano, João Roberto dos Santos, Paulo Maurício Lima de Alencastro Graça
411	Acompanhamento de safras de cana-de-açúcar por meio de técnicas de agrupamento em séries temporais de NDVI	Luciana Alvim Santos Romani, Renata Ribeiro do Valle Gonçalves, Bruno Ferraz do Amaral, Jurandir Zullo Junior, Caetano Traina Jr., Elaine Parros Machado de Sousa, Agma Juci Machado Traina
1216	Acompanhamento do crescimento vegetativo da cana-de-açúcar por meio de séries temporais de NDVI do sensor Modis	Luciana Miura Sugawara, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff
173	Adequabilidade do Uso Agrícola das Terras no Núcleo Rural do PAD/DF	Patrícia Mauricio Campos, Marilusa Pinto Coelho Lacerda, Marina Rolim Bilich, Raíssa de Almeida Papa, Rogério Alves Barbosa da Silva
949	Adequabilidade para realização de um desembarque anfíbio no litoral do Estado do Rio de Janeiro	Jansen Santos Poças
342	Adjusting population estimates using satellite imagery and regression models	Ilka Afonso Reis, Vanessa Loureiro Silva, Edna Afonso Reis
592	Algoritmos de fluxo para extração de redes de drenagem por processos automáticos a partir de modelos digitais de elevação	Darcy Carolina Jiménez Fernández, Márcio de Morisson Valeriano, Hiran Zani, Clódis de Oliveira Andrades Filho
1529	Alterações antrópicas em áreas de remanescentes de vegetação nativa nos municípios certificados pelo projeto "Municípios Verde Azul" no Estado de São Paulo	Daniela Paula Faria, Gustavo Bayma Siqueira da Silva, Daniel Alves Aguiar, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff
680	Alterações antropogênicas nos remanescentes de vegetação natural (RVN) de savana do estado de São Paulo no ano de 2009	Gustavo Bayma Siqueira da Silva, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff, Yosio Edemir Shimabukuro, Daniela Paula Faria, John Mauricio Arenas-Toledo
1003	Alterações na paisagem da bacia hidrográfica do rio Forqueta, RS, Brasil	Eduardo Périco, Úrsula Arend, Gisele Cemin, Rafael Rodrigo Eckhardt, Fábio Júnior Secchi, Claudete Rempel
1267	Alterações no uso do solo da Área de Proteção Ambiental das Ilhas e Várzeas do rio Paraná (MS/PR/SP) durante a década de 2000.	Alessandra Ribeiro de Moraes, Ricardo Silveira Bernardes

ID	TÍTULO	AUTORES
909	Ambiente virtual de aprendizagem MOODLE associado à disciplina de geoprocessamento	Mariane Mayumi Garcia Takeda, Mirian Vizintim Fernandes Barros, Kleber Trabaquini, Jane Delane Verona, Francielle da Silva Cardozo
176	An assessment of the sensitivity of landscape pattern metrics to classification approaches	Jean-François Mas, Yan Gao, José Antonio Navarrete Pacheco
1526	Análise ambiental urbana com o uso de imagens Google Earth	Bruno Zucuni Prina, Leonice Schio, Suelen Irigaray de Miranda, Michele Monguilhott
370	Análise comparativa da temperatura de superfície MODIS e temperatura do ar em diferentes situações no estado do Paraná	Romario Trentin, Flavio Deppe, Marciel Lohmann, Jean Thiago Grassi
841	Análise Comparativa de Inundação Urbana: Dados LiDAR e vetoriais	Nelito Rodrigues de Carvalho Junior
1304	Análise comparativa de Modelos Digitais de Elevação	Gilberlan de Freitas Ferreira, Adauto Pereira Ramos Costa, Ana Lúcia Bezerra Candeias
1427	Análise Comparativa de Técnicas de Fusão CBERS 2B CCD/HRC para auxiliar no Mapeamento de uso e Ocupação do Solo	Hewerton Alves da Silva, Liwistone Galdino da Silva, Daniel Rodrigues de Lira, Antonio Marcos dos Santos, Patricia Fernanda Passos de Oliveira, Elizabeth Regina Alves Cavalcanti Silva, Josiclêda Domiciano Galvêncio, Rejane Magalhães de Mendonça Pimentel
1555	Análise comparativa de três métodos de correção atmosférica de imagens Landsat 5 – TM para obtenção de reflectância de superfície e NDVI	Ieda Del'Arco Sanches, Ricardo Guimarães Andrade, Carlos Fernando Quartaroli, Cristina Aparecida Gonçalves Rodrigues
763	Análise comparativa do desempenho de algoritmos de classificação para o mapeamento de áreas de cultivo de banana	Gabriel de Oliveira, Laurindo Antonio Guasselli, Maria do Carmo Lima e Cunha, Dejanira Luderitz Saldanha
196	Análise comparativa dos efeitos das diferentes variáveis de similaridade e área de pixels sobre a técnica de segmentação em imagens CBERS - 2B da bacia hidrográfica do rio Catorze.	Taisler Guimarães da Silva, Julio Caetano Tomazoni, Elisete Guimarães
975	Análise comparativa dos métodos de classificação SVM e Maxver-ICM Polarimétrico em imagem de radar ALOS PALSAR	Luciana de Oliveira Pereira, Ana Elisa Pereira Silva, Rogério Galante Negri, Sidnei João Siqueira Sant'Anna, Luciano Vieira Dutra, Corina da Costa Freitas, Guaraci José Erthal
721	Análise comparativa entre modelos rigorosos e empíricos na orientação de imagens orbitais	José Marcato Junior, Júlio Kiyoshi Hasegawa, Antonio Maria Garcia Tommaselli

ID	TÍTULO	AUTORES
1537	Análise comparativa entre os modelos digitais de elevação ASTER, SRTM e TOPODATA	Elena Charlotte Landau, Daniel Pereira Guimarães
1184	Análise comparativa entre uso e ocupação do solo e qualidade da água na bacia hidrográfica do rio palmital - PR	Valdir Volochen
886	Análise da classificação não supervisionada aplicada ao modelo digital do terreno para identificação de lagoas em Feira de Santana – Bahia.	Alarcon Matos de Oliveira, Rosângela Leal Santos
206	Análise da cobertura vegetal do município de Maracanaú / CE, nos anos de 1991 e 2006 através de técnicas de sensoriamento remoto, em ambiente SPRING e TerraView.	Eduardo Viana Freires, Lúcia Maria Silveira Mendes
326	Análise da degradação ambiental ocorrida em área de plano de manejo florestal no município de União do Sul – MT.	Augusto Cesar da Costa Castilho, Yalmo Correia Júnior
1025	Análise da detecção de mudanças espaço-temporal da cobertura vegetal com base na comparação das técnicas MTVI e Change Detection num Município do Semiárido Pernambucano	Bruno Olimpio dos Santos, Hewerton Alves da Silva, Ailton Feitosa, Josicléda Domiciano Galvínio, Maria do Socorro Bezerra de Araújo
1577	Análise da dinâmica da cobertura vegetal e estocagem de carbono pelo modelo de Cadeias de Markov.	Livia dos Santos Abdalla, Antonio Julio Barreira Neto, Kenny Tanizaki Fonseca
1045	Análise da dinâmica de vegetação campestre em série temporal de índice de vegetação e dados meteorológicos	Bibiana Salvador Cabral da Costa, Tatiana Mora Kuplich
167	Análise da dinâmica dunar da praia de Lagoinha - CE por meio de dados topográficos e aerofotogramétricos.	Jailson Silva Machado, Francisca Gislene Albano, Raissa Rachel Salustriano da Silva, Claudionor Ribeiro da Silva
645	Análise da dinâmica espaço-temporal da área cafeeira na região sul/sudoeste de Minas Gerais nos anos safras 2006 a 2008	Maurício Alves Moreira, Marcos Adami, Tiago Bernardes, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff
246	Análise da distribuição dos fragmentos da Mata Atlântica na bacia hidrográfica do rio Guapi-Macacu, RJ	Dayse Thompson, Elaine Cristina Cardoso Fidalgo, Raoni Naziazeno Mendonça
688	Análise da distribuição espacial das queimadas no Brasil no período de 2000 a 2009	Marcos Leandro Kazmierczak

ID	TÍTULO	AUTORES
1524	Análise da distribuição espacial e temporal das chuvas aplicada ao estudo de cheias na bacia hidrográfica do rio dos Sinos/RS	Thiago Dias Luerce,Guilherme Garcia de Oliveira,Laurindo Antonio Guasselli
1454	Análise da estrutura e dinâmica da paisagem do Parque Nacional da Chapada dos Veadeiros	Amanda Caldas Porto,Jimmy Alexander Hernández Linares,Gervásio Barbosa Soares Neto
998	Análise da Evapotranspiração Potencial Distribuída por meio de Imagens NDVI e SAVI, na Bacia do Rio Negrinho - SC	Patrícia Kazue Uda,Cláudia Weber Corseuil,Lais Brandão Feilstrecker,Nadine Lory Bortolotto
322	Análise da Evolução da Cultura de Cana-de-açúcar nas Áreas de Conflito Territorial	Michelle Cristina Sanches,Isaura Zubcov,Maria de Lourdes Bueno Trindade Galo
1109	Análise da evolução temporal de uso e ocupação da terra no assentamento Alvorada, Júlio de Castilhos - RS	Viviane Capoane,Danilo Rheinheimer dos Santos
1511	Análise da expansão da área plantada com cana-de-açúcar no município de Morro Agudo – SP nos anos de 1993, 2003 e 2009	Gabriel Noronha Campos Caridade,Flávia de Souza Mendes,Gilberto Fernando Fisch
870	Análise da expansão do eucalipto no município de São Luis do Paraitinga, SP, Brasil	Roberta Zecchini Cantinho,Moisés Pereira Galvão Salgado,Getulio Teixeira Batista
1397	Análise da expansão urbana na mesorregião Norte fluminense entre os anos de 1994 e 2007 utilizando dados de contagem populacional e imagens orbitais Landsat-5 TM	Daniel Carlos dos Santos Machado,Marcelo Bueno de Abreu,Carla Bernadete Madureira Cruz
1481	Análise da expansão urbana versus o comportamento da rede de distribuição de água da cidade de Campina Grande – PB através de imagens de satélite	Ester Luiz de Araújo,Iana Alexandra Alves Rufino,Rony Lopes Lunguinho
405	Análise da fragilidade ambiental em áreas urbanas. O caso do município de Londrina - PR	Jean Pereira de Azevedo do Carmo,Gustavo Ferreira de Souza,Mauricio Polidoro,José Augusto de Lollo
449	Análise da impermeabilização da área urbana de Manaus (1987-2006) com o uso do modelo de mistura espectral MESMA	Tahisa Neitzel Kuck,Diógenes Salas Alves
448	Análise da influência ambiental de pedreiras localizadas em áreas urbanas a partir da classificação de imagens multitemporais	Magno Aguiar Carvalho,Vivian de Oliveira Fernandes,Mauro José Alixandrini Junior

ID	TÍTULO	AUTORES
1027	Análise da ocupação antrópica na macrozona rural do Capivara, município de Goiânia – GO, em relação à legislação ambiental.	Marcos Vinícius Alexandre da Silva,Lícius Albuquerque Prado,Janainna Rodrigues Ribeiro,Rejane Moreira da Silva,Wellington Nunes de Oliveira,Paulo Rafael Alves
1368	Análise da paisagem em uma sub-bacia da Tipologia Floresta Ombrófila Mista	Lisâneas Albergoni,Marilice Cordeiro Garrastazu,Nelson Carlos Rosot,Maria Augusta Doetzer Rosot
532	Análise da paisagem urbana e periurbana de Itararé (SP) através de interpretação de imagem de satélite: um exercício didático	Carla Moura de Paulo,Patrícia Mara Sanches
417	Análise da precisão entre os métodos de interpolação Krigagem Ordinária e Topo to Raster na geração de modelos digitais de elevação	Hugo Alexandre Soares Guedes,Gabriela Vieira Capobiango,Vitor Souza Martins,Demetrius David da Silva
462	Análise da susceptibilidade e da potencialidade à erosão laminar da bacia hidrográfica do riacho Açaizal em Senador La Rocque-MA.	Ronaldo dos Santos Barbosa
288	Análise da susceptibilidade a erosão da zona de amortecimento de áreas naturais legalmente protegidas	Elói Lennon Dalla Nora,José Eduardo dos Santos,Denilson da Silva Bezerra,José Guilherme Martins dos Santos
642	Análise da variabilidade espacial do teor de cobre em solo de lavoura cafeeira	Ildete Soares França,Marcelo de Carvalho Alves,Fábio Moreira da Silva,Edson Ampélio Pozza,Marcelo Silva de Oliveira
1525	Análise da variação da linha de costa a noroeste do Estado do Pará (Baía de Curuçá) através das imagens Landsat TM e ETM+ e CBERS 2B	Suzan Waleska Pequeno Rodrigues,Pedro Walfir Martins e Souza Filho
1491	Análise da variação da linha de costa do município de Biguaçu, SC	Guilherme de Godoy Barattela,João Thadeu de Menezes
1077	Análise da vegetação da Área de Preservação Ambiental de São Desidério - BA, a partir do NDVI e NDWI	Laíssa Rodrigues Novais,Amanda da Cunha Lima,Juliana Almeida Rodrigues,Anco Márcio dos Santos Costa,Elane Fiúza Borges,Camila Souza dos Anjos
1544	Análise da viabilidade do uso das técnicas DInSAR e PSInSAR com dados TerraSAR X para monitorar movimentos da superfície na região da UHE Salto Píão-SC	Júlio Bandeira Guerra,Izabel Cristina Franchitto Cecarelli,Braz Ferrari Lomonaco
409	Análise da vulnerabilidade natural à erosão na Bacia Hidrográfica do Rio Tijucas através de técnicas de geoprocessamento: um subsídio à governança territorial	Allan Saddi Arnesen,Janaina Sant'Ana Maia

ID	TÍTULO	AUTORES
1209	Análise da vulnerabilidade natural dos solos à erosão como subsídio ao planejamento territorial em área da microbacia do igarapé Peripindeua, Nordeste Paraense	Rodrigo Rafael Souza de Oliveira, Orlando dos Santos Watrin, Moacir Azevedo Valente, Gustavo Martinez Pimentel
698	Análise das áreas queimadas no município de Juiz de Fora – MG em 2008 através do processamento de imagens TM Landsat 5	Deborah Cristina Gomes de Oliveira, Ricardo Neves de Souza Lima, Valéria Valente Borges, Ricardo Tavares Zaidan
438	Análise das condições sociais e ambientais da comunidade do Capão do Bálsamo em Sarzedo/MG, utilizando um SIG	Gustavo Thomaz de Castro Soares, Ivair Gomes, Eliane Maria Vieira, Maria Lélia Rodriguez Simão, Marley Lamounier Machado, Matheus Hipólito Ireno Silva, Thiago Andrade dos Santos
632	Análise das mudanças de cobertura vegetal na geração de Ilhas de Calor. Estudo de caso: Cascavel e Ponta Grossa - PR - Brasil	Anyelle da Cruz Santos, Ingrid Aparecida Gomes, Selma Regina Aranha Ribeiro
1124	Análise das mudanças de uso e cobertura da terra no sudeste de Roraima – Brasil	Maristela Ramalho Xaud, José Carlos Neves Epiphanyo, Haron Abraham Magalhães Xaud
999	Análise das mudanças no uso do solo da microbacia do córrego das Fumas, município de Ourinhos - SP, entre os anos de 1972 e 2007, e dos impactos sobre suas áreas de preservação permanente, apoiada em geoprocessamento	Edson Luís Piroli, Daniel Tetsuji Kikuchi Ishikawa, Julio Cesar Demarchi
1250	Análise das relações entre as variáveis ambientais e a incidência de Dengue no município de Campo Grande-MS	Suely Franco Siqueira Lima, Elisabete Caria Moraes, Gabriel Pereira
1036	Análise das transformações da paisagem de áreas próximas ao rio Jaguari aplicando técnicas de sensoriamento remoto em imagens do satélite TM Landsat-5	Bruno Zucuni Prina, Michele Monguilhott
968	Análise de agrupamento das geoformas e tecno-geoformas da planície costeira e baixa encosta, com base no NDVI relativo aplicado a imagens multiespectrais CBERs-2, no município de Bertoga, SP (Brasil).	Jaime Enrique Badel, Célia Regina de Gouveia Souza
704	Análise de chuva intensa na região de Agudo-RS em janeiro de 2010	Alessandra Faedrich Martins Rosa, Luciana da Silva Mieres, Claudinéia Brazil Saldanha, Rita de Cássia Marques Alves
208	Análise de dados de sensoriamento remoto na estimativa da produtividade e altura final do feijão	Priscylla Ferraz Câmara Monteiro, Rubens Angulo Filho, Alexandre Cândido Xavier, Rodrigo Otávio Câmara Monteiro
1348	Análise de duas Otto bacias nível 5 com diferentes tipos de uso do solo na alta bacia do rio Araguaia	Murilo Raphael Dias Cardoso, Anna Cristhina Bezerra de Souza Oliveira, Lindolfo Caetano Pereira Junior

ID	TÍTULO	AUTORES
266	Análise de ferramentas de SIG para estimativa de biomassa potencial: um estudo de caso em região de contato floresta/savana, Roraima	Flora da Silva Ramos Vieira Martins, João Roberto dos Santos, Maristela Ramalho Xaud, Haron Abraham Magalhães Xaud
1675	Análise de grupos utilizando índices de Vegetação para a diferenciação de alvos Antrópicos e Naturais presentes no Bioma Cerrado	Antonio Felipe Couto Junior, Paulo Roberto Meneses, Edson Eyji Sano
1272	Análise de Imagem Baseada em Objeto e Mineração de Dados aplicadas ao mapeamento da cana-de-açúcar	Matheus Alves Vieira, Antônio Roberto Formaggio, Camilo Daleles Rennó
1552	Análise de imagens orientada a objetos para integração de imagens SAR e ópticas no mapeamento de áreas periurbanas	Haron Abraham Magalhães Xaud, Leila Maria Garcia Fonseca, João Roberto dos Santos, Gustavo Augusto Mascarenhas Goltz, Maristela Ramalho Xaud
1176	Análise de metodologias para identificação de cluster de acesso a documentação civil básica	Darlan Aragão Mesquita, Henrique Llacer Roig
957	Análise de Mistura Espectral de Ambientes Úmidos Costeiros com Imagens Landsat	Gustavo Freitas Cardoso, Carlos Moreira de Souza Jr., Pedro Walfir Martins e Souza Filho
1457	Análise de padrões de áreas: estudo de caso na RA - Araçatuba a partir de técnicas de análise espacial	Daniela de Azeredo França, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff
747	Análise de padrões de desmatamento e trajetória de padrões de ocupação humana na Amazônia usando técnicas de mineração de dados	Érika Akemi Saito, Maria Isabel Sobral Escada, Leila Maria Garcia Fonseca, Thales Sehn Korting
1594	Análise de parâmetros microbiológicos e cloreto para monitoramento integrado em microbacias urbanas	Cassiane Jrajj de Melo Victoria Bariani, Alex Zanella, Paulo César Pazdiora, Alcides Ramos, Caroline Farias Barreto, Roberto Dutra Felice, Nelson Mario Victoria Bariani
371	Análise de superfície de tendência de variáveis de solo como subsídio ao planejamento ambiental de uma bacia hidrográfica rural	Luiz Augusto Manfré, Rodrigo Custódio Urban, Alexandre Marco da Silva
1535	Análise de superfície de tendência de variáveis de solo em ambiente prioritariamente urbano	Rodrigo Custódio Urban, Luiz Augusto Manfré, Alexandre Marco da Silva, Liane Yuri Kondo Nakada
1496	Análise de tendências nos níveis freáticos de uma bacia hidrográfica em área de recarga do Sistema Aquífero Guarani (SAG) auxiliado por imagens de sensoriamento remoto	Rodrigo Lilla Manzione, Diego Hiroshi Tanikawa, Edson Cezar Wendland

ID	TÍTULO	AUTORES
214	Análise de textura de imagem de alta resolução para aprimorar a acurácia da classificação da mata atlântica no sul da Bahia	Priscila Gonçalves Couto Sette, Philippe Maillard
1047	Análise de variáveis geomorfológicas para a geração de atributos topográficos utilizando o banco de dados TOPODATA/SRTM (INPE).	Marcelo Alberto Rech, Michele Monguilhott, Alessandro Carvalho Miola, Elódio Sebem
992	Análise de Vetor de Mudança para o estudo de áreas agrícolas no Cerrado	Enrique Mauricio del Castillo, José Carlos Neves Epiphanyo
1608	Análise de vulnerabilidades às mudanças climáticas: proposta de abordagens por setores censitários e áreas de ponderação em Caraguatatuba e Santos, São Paulo	Allan Yu Iwama de Mello, Lívia Rodrigues Tomás, Álvaro de Oliveira D'Antona
1632	Análise do comportamento do NDVI e NDWI em períodos de diferentes intensidades pluviométricas no Sertão alagoano	Elba Pereira Gonzaga, Valter Vitor dos Santos, Rosilene Mendonça Nicácio
1704	Análise do conflito de uso do solo nas Áreas de Preservação Permanente da bacia hidrográfica do Rio Apeú, nordeste do Pará, Brasil	Shislene Rodrigues de Souza, Maria de Nazaré Martins Maciel, Francisco de Assis Oliveira, Stephan de Almeida Jesuino
548	Análise do crescimento urbano e os impactos na macrodrenagem com o auxílio de geotecnologias. Estudo de caso: bacia hidrográfica do ribeirão Cambuí - São José dos Campos-SP	Rogério de Souza, Mário Valério Filho
1179	Análise do desempenho de classificadores semi-automáticos na detecção de mudanças do uso da terra e cobertura vegetal nos municípios de Aquidauana e Anastácio-MS	Leandro Félix da Silva, Edwaldo Henrique Bazana Barbosa, Bruno de Miranda Nogueira, Vitor Matheus Bacani
1364	Análise do desempenho dos Índices de Vegetação NDVI e SAVI a partir de imagem Aster	Heloise Amadori Viganó, Elane Fiúza Borges, Washington de Jesus Sant'Anna da Franca-Rocha
867	Análise do entorno da barragem da Usina Hidroelétrica de Canabrava (GO) com o uso da imagem QuickBird	Mariane Alves Dal Santo, Francisco Henrique de Oliveira, Pedro Henrique Machado Porath, Lucas Augusto D'Aquino
667	Análise do estado de conservação das unidades da paisagem da bacia hidrográfica do rio São João, RJ .	Vinicius da Silva Seabra, Carla Bernadete Madureira Cruz, Raúl Sánchez Vicens
932	Análise do fator de risco declividade para a cidade de Niterói – RJ, 1988 e 2009	Dennis Rodrigues da Silva, Julia Célia Mercedes Strauch, Luciana Mara Temponi de Oliveira

ID	TÍTULO	AUTORES
936	Análise do Passivo Ambiental do Município de Trindade-GO Através da Utilização de Imagens CBERS 2B HRC/CCD e Landsat-TM	Lindolfo Caetano Pereira Junior, Nilson Clementino Ferreira
755	Análise do processo de ocupação e uso atual do solo da bacia hidrográfica do Rio Vermelho (GO) utilizando imagens LANDSAT 5 TM	Luiz Eduardo Giacomolli Machado, Cláudia Valéria de Lima
1127	Análise do uso do solo na microbacia e nas áreas de Preservação Permanente da Água da Limeira por meio de classificação supervisionada e fusão de imagens ALOS	Camila Cristina Miranda Delatorre, Marlon Felix Modesto, Edson Luis Piroli
1093	Análise do uso e ocupação do solo da Área de Proteção Ambiental Tambaba – litoral sul da Paraíba	Marcos Leonardo Ferreira dos Santos, Lucia Helena Gurjão de Sousa, Cícero Fidélis da Silva Neto
770	Análise dos dados do satélite WorldView-2 para a discriminação de alvos urbanos semelhantes com base em algoritmos de seleção de atributos	Tessio Novack, Bárbara Maria Giacom Ribeiro, Hermann Johann Heinrich Kux
950	Análise dos padrões de ocupação urbana em São Sebastião (SP), a partir de imagens CBERS 2B e LANDSAT 7	Tathiane Mayumi Anazawa, Ana Elisa Pereira Silva, Leila Maria Garcia Fonseca, Antônio Miguel Vieira Monteiro, Flávia da Fonseca Feitosa
1299	Análise e quantificação de focos de calor utilizando satélites NOAA-12 e NOAA-15 no estado de Mato Grosso.	Alex Trindade Machado, Marcelo de Carvalho Alves
1712	Análise espacial da ocorrência da esquistossomose no município de Ilha das Flores – SE, utilizando técnicas de geoprocessamento	Márcia Matos Bezerra Lemos Silva, Acácia Maria Barros Souza, Maria Amélia Ribeiro de Jesus, Carla Virgínia Vieira Rollemberg, Fábio Amorim, Delmany Barboza, Karla Caroline Rollemberg, José Antônio Pacheco de Almeida
1287	Análise Espacial da Produção de Soja no Estado do Paraná, durante as safras de 2003/2004 a 2007/2008	Victor Hugo Rohden Prudente, Marlus Luciano do Prado, Briane Kreitlov e Silva, Erivelto Mercante, Miguel Angel Uribe Opazo
1095	Análise espacial das formas de acesso dos estudantes. Estudo de caso: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia-Campus Rio Grande -RS	Gabriela Cecília Echart
1586	Análise Espacial de Acesso aos Serviços de Saúde das Unidades de Atendimento aos Adolescentes no Município do Rio de Janeiro	José Augusto Sapienza Ramos, Carlos Eduardo Gonçalves Ferreira, Haroldo José de Mattos
1195	Análise Espaço Temporal da Mudança da Paisagem: Um Estudo de Caso do Município de Formosa do Rio Preto-BA	Ueliton Basílio de Souza, Adriana Almeida de Oliveira, Cristiano Pereira dos Santos, Elane Fiúza Borges

ID	TÍTULO	AUTORES
626	Análise espaço temporal do manguezal do baixo curso do rio Capibaribe, Recife-PE: uma contribuição para o gerenciamento ambiental	José Gustavo da Silva Melo,Tiago Henrique de Oliveira,Cláudio Antônio Vieira da Silva,Maria Fernanda Abrantes Torres,Josiclêda Domiciano Galvêncio,Hewerton Alves da Silva
1510	Análise espaço-temporal da cobertura vegetal da bacia hidrográfica do rio São João, RJ, para os anos de 1990 a 2010.	Thiago Silva da Conceição,Rafael Balbi Reis,Luana Santos do Rosário
783	Análise espaço-temporal da evolução geomorfológica das restingas do Pontal da Barra e do Saco da Pedra, Alagoas	Esdras de Lima Andrade,Alex Nazário Silva Oliveira,Antônio José Pereira Almeida,Melchior Carlos do Nascimento,Sinval Autran Mendes Guimarães Júnior
496	Análise espaço-temporal das coberturas florestais do município de Roca Sales - RS através de imagens de sensoriamento remoto	Juliana Fava e Silva,Rafael Rodrigo Eckhardt,Claudete Rempel
443	Análise Espaço-Temporal de Indicadores da Saúde na Região Nordeste Usando Técnicas de Mineração de Dados Geográficas e a Ferramenta VIS-STAMP	Adeline Marinho Maciel,Cláudio Landney Lima Bandeira,Marcelino Pereira dos Santos Silva,Angélica Félix de Castro
1171	Análise espaço-temporal do uso do solo em torno dos principais rios do município de Boa Vista, semi-árido paraibano/Brasil	Alzira Gabrielle Soares Saraiva,Ayobami Iwa Zenabu Badiru,Anna Raquel Dionísio Ramos,Ridelson Farias de Sousa,Ermano Cavalcante Falcão
466	Análise espaço-temporal dos plantios de Eucalyptus spp. no Estado de São Paulo	Vanessa Canavesi,Regina Célia dos Santos Alvalá,Ana Paula Martins do Amaral Cunha
1455	Análise espaço-temporal e detecção de mudanças da cobertura vegetal no município de Floresta/PE – Brasil, utilizando o NDVI	Ygor Cristiano Brito Moraes,Bruno Olimpio dos Santos,Maria Lucielle Silva Laurentino,Jeissy Conceição Bezerra da Silva,Josiclêda Domiciano Galvêncio
1607	Análise espaço-temporal por fotointerpretação do uso e ocupação do solo de um trecho do setor leste do Parque dos Manguezais, Boa Viagem, Recife-PE, Brasil	Waldinilson Barros Barbosa,Vanessa Michelle Costa de Araújo,Rinaldo Luis Caraciolo Ferreira,José Antônio Aleixo da Silva,Hernande Pereira da Silva
1235	Análise espectral comparativa entre a cultura de cana-de-açúcar e mata do município de Jaú-SP a partir de dados de radar e ópticos dos satélites Alos/Palsar e Landsat TM	Amanda Regina Martins Péscio,Edson Eyji Sano
933	Análise espectral de florestas secundárias com imagens Landsat	Sâmia Serra Nunes,Carlos Souza Júnior,Hilton Thadeu Zarate do Couto
432	Análise espectral e a sua relação com características físicas dos solos do planalto do Oeste baiano	José Carlos Amaral de Bragança,Antonio Felipe Couto Junior,Vinicius Vasconcelos de Souza,Eder de Souza Martins,Renato Fontes Guimarães,Osmar Abílio de Carvalho Júnior

ID	TÍTULO	AUTORES
161	Análise estatística para aplicação na identificação semi-automatizada de desflorestamento utilizando imagens ALOS PALSAR na Perícia da Polícia Federal	Daniel Russo,Rafael de Arêa Leão Alves
692	Análise estimada da dispersão espacial dos coliformes termotolerantes durante os períodos de inverno e verão na laguna Mundaú, Alagoas, Brasil	Esdras de Lima Andrade,Antônio José Pereira Almeida,Alex Nazário Silva Oliveira,Melchior Carlos do Nascimento,Sinval Autran Mendes Guimarães Júnior
1452	Análise evolutiva da paisagem como subsídio para elaboração do zoneamento ambiental do município de Guarimiranga-CE	Manuel Rodrigues de Freitas Filho,Edson Vicente da Silva
1681	Análise Exploratória de Dados Espaciais para Vítimas de Atentado Violento ao Pudor Contra Crianças e Adolescentes no Município de Belém no ano de 2009	Cristiane Alves dos Santos,Magno Roberto Alves Macedo,Bruna Stafanie Carvalho Maia,Rommel Wilson Diniz e Silva,Yamila Khrisna Oliveira do Nascimento
847	Análise Exploratória Espacial do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal do Estado do Espírito Santo	Rodrigo Borrego Lorena,Rodrigo Bettim Bergamaschi,Gilmar dos Reis Leite
804	Análise fenológica das fitofisionomias do bioma Cerrado: Critérios de amostragem e validação	Jimmy Alexander Hernández Linares,Marlon Nemayer Celestino de Pontes,Laerte Guimarães Ferreira Junior
1315	Análise Físico-ambiental e Multitemporal através de Sensoriamento Remoto Estudo de Caso: Sítio Histórico e Patrimônio Cultural Kalunga/GO	Victor Alves da Silva,Nilton Ricetti Xavier de Nazareno
911	Análise fisiográfica da bacia hidrográfica do rio Forqueta, RS	Eduardo Périco,Gisele Cemin,Úrsula Arend,Claudete Rempel,Rafael Rodrigo Eckhardt
534	Análise geométrica e visual de imagens fusionadas dos satélites Eros B e RapidEye	Paulo Henrique Amorim da Silva,Rafael Duarte,Marcos Leandro Kazmierczak,Iara Musse Felix
1046	Análise geomorfológica multiescala de modelos numéricos de terreno	Marcello Antonio Ventura Gorini,Guilherme Lucio Abelha Mota
1664	ANÁLISE INTEGRADA DE INDICADORES SOCIOECONÔMICOS E SOCIOAMBIENTAIS NA AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE DESERTIFICAÇÃO NA REGIÃO NORDESTE DO ESTADO DA BAHIA	Thaiane Bonfim Silva,Washington de Jesus Sant'Anna da Franca-Rocha
1118	Análise morfométrica de bacias hidrográficas como suporte a definição e elaboração de indicadores para a gestão ambiental a partir do uso de geotecnologias	Ricardo Augusto Souza Machado,Jocimara Souza Britto Lobão,Raquel de Matos Cardoso do Vale,Ana Paula Mascarenhas Jesus de Souza

ID	TÍTULO	AUTORES
1247	Análise multi-temporal da área de vegetação de manguezal da RESEX Marinha Baía do Iguape (BA).	Pedro Silvestre Pascoal Junior, Leilton Santos Damascena
1175	Análise multi-temporal da cobertura da terra antes e depois da criação da Resex Marinha de Soure-PA	Thanan Walesza Pequeno Rodrigues, Claudio Szlafsztajn
330	Análise multi-temporal do antropismo na Floresta Nacional do Crepori (PA) a partir de imagens LANDSAT 5 TM	Ekena Rangel Pinagé, Patrícia Carneiro Genovez, Lílíana Sayuri Osako, Alcâmenes Heródoto Honorato dos Santos, Rodrigo Caldas Ribeiro, Ricardo Vilar Neves
1559	Análise multicritério apoiada por sensoriamento remoto e geoprocessamento aplicados à viticultura: uma base de dados georreferenciados para a Rede de Agricultura de Precisão - AP2 da Embrapa	Rosemary Hoff, Jorge Ricardo Ducati, Magda Bergmann, Guilherme da Costa Menezes
393	Análise multicritério para construção de cenários de risco à desertificação: Qual a relação destes ambientes com a diversidade de abelhas?	Geovana Freitas Paim, Favísia Freitas de Oliveira
672	Análise multitemporal da antropização da Área de Proteção Ambiental da Margem Direita do Rio Negro, Setor Paduari-Solimões	Marcos Henrique Brainer Martins, Lizit Alencar da Costa, Maria Antônia Falcão de Oliveira, Telêmaco Jason Mendes-Pinto
803	Análise Multitemporal da Área de Proteção Ambiental de Guapi-Mirim Utilizando Técnicas de Segmentação e Classificação Orientada a Objeto de Imagens IKONOS II dos anos 2006 e 2008.	Adriano de Oliveira Vasconcelos, Luiz Landau, Fernando Pellon de Miranda
1225	Análise multitemporal da lagoa urbana de Messejana – Fortaleza - CE: A utilização de geotecnologia como ferramenta indispensável para o gerenciamento de recursos hídricos.	Nayara Santos da Silva, Fábio Perdígão Vasconcelos, Davi Martins Pereira, Maria Antônia de Sena Neta
1063	Análise multitemporal da linha de costa do município de Acaraú – Ceará – Brasil	Maria Valdirene Araújo
179	Análise multitemporal da ocupação urbana ao longo do Ribeirão Santo Antônio – Região de Aparecida de Goiânia-GO	Zileny Nelson Tavares Barbosa, Wellington Nunes de Oliveira, Roberta Mara de Oliveira
1038	Análise Multitemporal da Temperatura de Superfície no Oeste da Bahia	Elane Fiúza Borges, Camila Souza dos Anjos, Gustavo Macedo de Mello Baptista
134	Análise multitemporal de imagens LANDSAT 5 no apoio a confecção de laudo pericial da Polícia Federal sobre desflorestamento	Rafael de Arêa Leão Alves, Daniel Russo

ID	TÍTULO	AUTORES
1173	Análise multitemporal de imagens Landsat para monitoramento de áreas de manguezal: subsídio à gestão costeira do litoral sul do Estado de São Paulo	Marília Cunha-Lignon,Milton Kampel
1532	Análise Multitemporal de Mudanças nas Ilhas Costeiras do Estado do Amapá Aplicando Dados de Sensores Remotos	Marta Vieira da Silva,Valdenira Ferreira dos Santos,Odete Fátima Machado da Silveira
812	Análise multitemporal de um fragmento de Mata Atlântica como gerador de ilha de amenidade em área urbana através do IVAS e a Temperatura da superfície, estudo de caso: Mata do Engenho Uchôa, Recife - PE	Josemary Santos e Silva Oliveira,Jacicleide Ramos de Souza,Tiago Henrique de Oliveira,Josiclêda Domiciano Galvêncio,Maria Fernanda Abrantes Torres
838	Análise multitemporal do desmatamento na Área de Preservação Ambiental na Chapada do Araripe	Sebastião Ferraz Neto,Rita Marcia da Silva Pinto Vieira,Denilson Ribeiro Viana,Regina Célia dos Santos Alvalá
512	Análise multitemporal do uso e cobertura da terra no distrito de Criúva, Caxias do Sul, Rio Grande do Sul	Cassiano Alves Marchett,Luciana Scur,Siclério Ahlert
805	Análise Multitemporal do Uso e Cobertura do Solo da Área de Proteção Ambiental de Guapi-Mirim para Definição de Áreas de Sensibilidade Ambiental a Derrames de Óleo	Adriano de Oliveira Vasconcelos,Luiz Landau,Fernando Pellon de Miranda
1053	Análise Multitemporal do Uso e Cobertura do Solo da Bacia Hidrográfica do Rio Iguazu Através do Processamento de Imagens LANDSAT-5 TM	Adriano de Oliveira Vasconcelos,Andrews José de Lucena,Otto Corrêa Rotunno Filho,José Ricardo de Almeida França,Leonardo de Faria Peres
378	Análise preliminar das áreas em situação de vulnerabilidade socioambiental de São Sebastião (Litoral Norte, SP).	Tathiane Mayumi Anazawa,Flávia da Fonseca Feitosa,Antônio Miguel Vieira Monteiro,Felipe Augusto Ventura da Silva Alfaya
416	Análise sazonal de áreas vulneráveis à erosão no trecho do gasoduto Coari-Manaus.	Claudio Roberto Oliveira da Silva,Fernando Pellon de Miranda,Luiz Landau
1589	Análise temporal da dinâmica de uso e ocupação da sub-bacia do rio Jauru	Valdir Moura,Luis Marcelo Tavares de Carvalho,José Aldo Alves Pereira
289	Análise temporal de imagens Landsat aplicada à extração de canais do megaleque Viruá, Estado de Roraima	Hiran Zani,Dilce de Fátima Rossetti,Clódis de Oliveira Andrades Filho
861	Análise temporal de municípios produtores de cana-de-açúcar no estado de São Paulo por meio de agrupamento do NDVI (AVHRR/NOAA) e dados de produtividade e área	Renata Ribeiro do Valle Gonçalves,Luciana Alvim Santos Romani,Jurandir Zullo Junior,Ana Maria Heuminski de Ávila,Agma Juci Machado Traina

ID	TÍTULO	AUTORES
121	Análise temporal utilizando imagens de alta resolução espacial para fins de avaliação, indenização e cálculo do passivo ambiental em talhões de Pinus taeda na desapropriação de imóveis rurais	Cyro José MATAVELLI
259	Análises dos componentes dos balanços de radiação e de água por sensoriamento remoto em videiras para mesa no município de Petrolina-PE, Brasil	Antônio Heriberto de Castro Teixeira, Luis Henrique Bassoi, Helio Leandro Lopes, Fernando Braz Tangerino Hernandez
185	Análisis multitemporal de uso y cobertura del suelo en el Municipio de Manaure-Guajira-Colombia, Implementando imágenes landsat	Gonzalo Eduardo Mendoza Riaño, Karen Paola Garcia Blanco
346	Analysis of land-use and land-cover changes in the Primavera do Leste Region, Mato Grosso, Brazil	Rosana Cristina Grecchi, Hugh Gwyn, Goze Bertin Béné, Antônio Roberto Formaggio
374	Analysis of surface wave climate in the North Atlantic by satellite altimeter and scatterometer	Eduardo Guilherme Gentil de Farias, João Antônio Lorezzetti, Bertrand Chapron, João Marcos Azevedo Correia de Souza
419	Analysis of surface wave fields of the North Atlantic during NH winter using Fuzzy Logic Clustering	Eduardo Guilherme Gentil de Farias, João Antônio Lorezzetti, Bertrand Chapron, Fabrice Arduin, Doug Vandemark
902	Analysis of the NDVI temporal dynamics in semi-arid ecosystems: Brazilian Caatinga and African Western Sahel	Humberto Alves Barbosa, T.V. Lakshmi Kumar, Ivon Wilson da Silva Junior
1396	Analyzing temporal and spatial dynamics of deforestation in the Amazon: a case study in the Calha Norte region, State of Pará, Brazil	Amintas de Oliveira Brandão Júnior, Yelena Ogneva-Himmelberger, Carlos Moreira de Souza Jr.
939	Aperfeiçoamento do modelo People in Pixel: Estudo aplicado a Região dos Lagos no estado do Rio de Janeiro	Paloma Mercedes Leite Pessoa Carreño, Carla Bernadete Madureira Cruz
478	Aplicabilidade de dados Modis no monitoramento de lavouras cafeeiras no Estado de Minas Gerais, Brasil.	Tiago Bernardes, Mauricio Alves Moreira, Marcos Adami
1227	Aplicabilidade de imagens de satélite utilizando NDWI na determinação da batimetria da Lagoa da Conceição, Florianópolis, SC	Liana Pinho Foerstnow, João Thadeu de Menezes
1636	Aplicabilidade do Código Florestal em Áreas Urbanas: Estudo na Cidade de São Paulo	Hélia Maria Santa Bárbara Pereira, Patrícia Marra Sepe, Vivian de Oliveira Prado, Mayra Dias Barbosa da Silva

ID	TÍTULO	AUTORES
553	Aplicação da técnica AHP para análise do uso e cobertura da terra na região nordeste do Mato Grosso	Yhasmin Mendes de Moura,Lênio Soares Galvão,João Roberto dos Santos,Egídio Arai,Marcos Adami
306	Aplicação da Técnica de Correção Topográfica e Modelo Linear de Mistura Espectral na redução da componente sombra em imagens multitemporais	Giovanni Chagas Egg, José Marinaldo Gleriani, Carlos Antonio Oliveira Vieira
228	Aplicação da tecnologia LIDAR para a determinação do padrão fractal de rede de drenagem	Fernanda Simoni Schuch, Carlos Loch
1476	Aplicação das técnicas ACP (Análise por Componentes Principais), Kernel ACP e Kernel MAF (Maximum Autocorrelation Factor) em dados aerogamaespectrométricos da Província Mineral do Tapajós: resultados iniciais para estudos geológicos	Thais Andressa Carrino, Adalene Moreira Silva, Nilson Francisquini Botelho, Marcelo Pinto, Luiz Carlos Pinheiro Clerot
607	Aplicação de dados SAR polarimétricos do sensor aerotransportado R99B para mapeamento de crostas lateríticas do platô mineralizado em ferro de N1 (Carajás - Pa)	Arnaldo de Queiroz da Silva, Waldir Renato Paradella, Corina da Costa Freitas, Cleber Gonzales de Oliveira, Athos Ribeiro dos Santos, Rogério Ribeiro Marinho
317	Aplicação de diferentes métodos de classificação supervisionada de imagem Landsat-5/TM na identificação de cana-de-açúcar	Carlos Antonio da Silva Junior, Vitor Matheus Bacani
254	Aplicação de geotecnologias na identificação geomorfológica do leque fluvial do rio Negro, borda sudeste da bacia do Pantanal, MS.	Edna Maria Facincani, Vitor Matheus Bacani, Antonio Conceição Paranhos Filho, Bruna Medeiros Cordeiro, Raquel Magalhães dos Santos
697	Aplicação de Imagens SAR orbitais na identificação de inundações e escorregamentos de terra ocorridos no Vale do Itajaí-SC durante o desastre de 2008.	Rogério Ribeiro Marinho, Waldir Renato Paradella, Cleber Gonzales de Oliveira, Arnaldo de Queiroz da Silva, Athos Ribeiro dos Santos
1133	Aplicação de Mapas Auto-Organizáveis para análise de dados de geosensores: estudo de caso na Mata Atlântica	Alessandra de França Santana, Rafael Duarte Coelho dos Santos, Gerson da Penha Neto, Nandamudi Lankalapalli Vijaykumar
1623	Aplicação de Morfologia Matemática e técnicas de estatísticas na extração de pistas de aeroportos em imagens QuickBird	Erivaldo Antônio da Silva, Fabricio Leonardi, Raquel Grandi Stroppa
712	Aplicação de produtos globais de sensoriamento remoto para estudo do regime de queimadas em diferentes escalas espaciais na América do Sul	Geraldo de Carvalho Neto, Joana Messias Pereira Nogueira, Guilherme Leite Nunes Coelho, Leandro Pacerini Moreno, João Paulo Rodrigues Alves Delfino Barbosa
204	Aplicação de rede neural artificial e avaliação da acurácia de mapas previsionais para a seleção de áreas-chaves à exploração aurífera nos prospectos Maués, Rosa de Maio e 12 de Outubro, Província Mineral do Tapajós	Thais Andressa Carrino, Adalene Moreira Silva, Nilson Francisquini Botelho, Marcelo Pinto, Luiz Carlos Pinheiro Clerot

ID	TÍTULO	AUTORES
1576	Aplicação de Sistema de Monitoramento Ambiental utilizando métodos físico-químicos associados a sensoriamento remoto nas microbacias urbanas do município de Itaquí	Paulo César Pazdiora,Alex Zanella,Cassiane Jrayj de Melo Victoria Bariani,Miriane Finamore Valim,Roberto Dutra Felice,Nelson Mario Victoria Bariani
1261	Aplicação de técnicas de geoprocessamento na delimitação e avaliação da qualidade ambiental das Áreas de Preservação Permanente (APPs) no entorno do Campus do Vale da UFRGS	Patricia Buffon,Flávia Cristiane Farina,Tatiana Silva da Silva,Ricardo Norberto Ayup-Zouain
1170	Aplicação de técnicas de geoprocessamento para separação de feições geomorfológicas: estudo de caso da bacia do Ribeirão São Bartolomeu, Viçosa/MG	Maola Monique Faria,Guilherme de Castro Oliveira,Elpidio Inácio Fernandes Filho
1462	Aplicação de técnicas de processamento de imagens no mapeamento de talhões de Eucalipto no município de Caçapava, SP	Naiara Carolina Pontes Santos,Rene Antonio Novaes Júnior
1181	Aplicação de técnicas de regressão no mapeamento digital de solos da bacia do ribeirão do Gama, Distrito Federal	Marina Rolim Bilich,Henrique Llacer Roig,Marilusa Pinto Coelho Lacerda,Renan Luiz Rolim,Carolina Boechat Bernardes,Tais Duarte Borges,Patrícia da Cunha de Araújo,Rosana Quirino de Souza,Patrícia Mauricio Campos,Rogério Alves Barbosa da Silva
1530	Aplicação de um Sistema de Informação Geográfico como instrumento de gerenciamento de dados dos Recursos Hídricos Superficiais de Irrigação pelo sistema de pivô central do município de Cristalina -GO	Gracielly Cristina Carneiro,Noris Costa Diniz,Paulo Henrique Menezes
1107	Aplicação do geoprocessamento na logística e tomada de decisões do monitoramento participativo da qualidade da água: o caso do Projeto Vigilantes da Água no Município de Tauá, Ceará.	Aryberg de Souza Duarte,Enio Giuliano Girão,Francisca Dalila Menezes de Sousa,Francisco Nataniel dos Santos Silva,Heitor Ribeiro Antunes
693	Aplicação do interpolador krigagem em modelos digitais de terrenos, comparando-se os casos de isotropia e anisotropia	Adilson Berveglieri,Messias Meneguette Junior,Marco Antônio Piteri
1172	Aplicação do método de Otsu na separação de planos de telhados a partir de dados LIDAR	Henrique Cândido de Oliveira,Maurício Galo
1072	Aplicação do Modelo Linear de Mistura Espectral para Análise dos tipos Água no Lago Paranoá, Brasília - DF	Edilson de Souza Bias,Felipe Lima Ramos Barbosa
685	Aplicação do modelo linear de mistura espectral para o mapeamento de queimadas no Parque Nacional das Emas	Carmen Quintano,Alfonso Fernández-Manso,Yosio Edemir Shimabukuro,Gabriel Pereira
1282	Aplicação do sensoriamento remoto para análise temporal em agriculturas irrigadas por pivô central no município de Cristalina-GO	Dayanna Teodoro Quirino,Luís Fernando Pereira de Sales,Osny Ferreira da Silva

ID	TÍTULO	AUTORES
1240	Aplicação do Sistema de Gestão Ambiental (SIGA) na análise e seleção de áreas para a regularização ambiental de reservas legais em propriedades da VALE S.A.	Flávio Fortes Camargo,Edna Mie Kanazawa,Rogério Pinto Vasconcellos,Joelma Carla Santos,George Bem,Alessandra Aparecida Martins,Marcelo Leonardo Bitter
1331	Aplicação do sistema laser scanner aerotransportado para identificação de linhas de transmissão e atualização de plantas de perfil topográfico	Zargo Quaresma da Cruz,Juliane Christine da Silveira
1661	Aplicação dos índices de NDVI e EVI como análise da variação fisionômica da vegetação no Brejo de Altitude de Serra Negra-Bezerros/PE-Brasil	Maria Lucielle Silva Laurentino,Hewerton Alves da Silva,Jeissy Conceição Bezerra da Silva,Sidney Henrique Campelo de Santana,Ygor Cristiano Brito Morais,Josicléda Domiciano Galvêncio
979	Aplicação e avaliação de técnicas de fusão em imagens Ikonos e GeoEye	Sílvia Palotti Polizel,Mara Lúcia Marques,Natália Rezende Costa,Efigênia Rossi,Mateus Vidotti Ferreira
278	Aplicações de Geotecnologias como subsídio para compilação do mapa de uso do solo no Parque Estadual da Pedra Branca	Daniel Pinheiro Calheiros,Julio Cesar Wasserman,José Eduardo Dias,Rodrigo dos Reis Salles,Anderson Cantarino
1683	Aplicações de imagens de satélite de alta resolução no planejamento urbano: o caso do cadastro técnico multifinalitário de Mata de São João, Bahia	César Sousa Santos,Cássio Marcelo Silva Castro,Tiago Ramos Ribeiro
1290	Aplicações de Imagens de Sensoriamento Remoto no Estudo de Modelos de Propagação em Redes de Comunicações Sem Fio	Gilson Alves de Alencar,Renata Braz Falcão da Costa
1349	APLICAÇÕES DO SCANNER HIPERESPECTRAL HyMap COMO SUPORTE À PROSPECÇÃO URANÍFERA: ESTUDO DE CASO NA ÁREA DO DEPÓSITO METAMÓRFICO-HIDROTÉRMAL DE U-ETR MARY KATHLEEN, NW QUEENSLAND, AUSTRÁLIA	Rodrigo dos Reis Salles,Carlos Roberto de Souza Filho,Thomas Cudahy
946	Aplicações: Mapeamento móvel utilizando tecnologia LIDAR	Ariana de Oliveira Maciel
307	Applications of Meteosat data for the characterization of atmospheric instability	Marianne König
1220	Aptidão agrícola dos solos da bacia do rio Natuba-PE com a utilização de sistemas de informação geográfica	Manuella Vieira Barbosa Neto,Maria do Socorro Bezerra de Araújo
361	Áreas Protegidas no Bioma Cerrado: fragmentos vegetacionais sob forte pressão.	Faniel Nogueira Garcia,Laerte Guimarães Ferreira Junior,Juliana Ferreira Leite

ID	TÍTULO	AUTORES
1355	Arquitetura computacional baseada em computação GRID, aplicada a sistemas de informação geográfica na gestão de risco e alerta da bacia do rio Itajaí	Marcos Rodrigo Momo, Julio Cesar Refosco
311	As geotecnologias nos livros didáticos: uma análise para o ensino médio	Fábio Gonçalves da Silva, Celso Dal Ré Carneiro
539	Assentamento rural e a dinâmica da paisagem	Viviane Vidal da Silva, Carlos Alberto Vettorazzi, Carlos Roberto Padovani
1500	Assessing risk maps of deforestation to the Brazilian Amazon using LuccME framework	Talita Oliveira Assis, Luciana de Souza Soler, Ana Paula Dutra Aguiar, Jean Ometto
1487	Assessment of the Caatinga phenological dynamics influence on digital classification	Verônica Fernandes Gama, Cesar Edwin Garcia, Flávio Jorge Ponzoni
934	Atividades psicomotoras em sensoriamento remoto para as classes do 6o ano do ensino fundamental – Estudo de caso da Escola Municipal Evaristo de Moraes	Denise Maria Vieira, Maíra Vieira Zani
1283	Atlas Geográfico Digital do Extremo Oeste Baiano: uma ferramenta didática para o ensino básico de geografia	Ossifleres Silva Damasceno, Eneas Denieste de Oliveira Porto, Lilian da Rocha da Silva, Pablo Santana Santos, Elane Fiúza Borges, Camila Souza dos Anjos
631	Atualização de Cartas SAO a partir de imagens CCD/CBERS 2B e PALSAR	Tarik de Sousa Araújo, Cynthia Romariz Duarte, Venerando Eustáquio Amaro
507	Atualização do mapa de solos do Perímetro Irrigado de Jaíba – MG	Dener Correia da Silva, Eliane Maria Vieira, Ivair Gomes, Maria Lélia Rodriguez Simão, Gustavo Thomaz de Castro Soares, Marcela Ribeiro Leite, Uebi Jorge Naime
1631	Avaliação da classificação de áreas de cultivo de bananas em imagem Landsat 5 (TM), a partir da interpretação visual e vetorização em imagem IKONOS	Anderson Ribeiro de Figueiredo, Laurindo Antonio Guasselli, Guilherme Garcia de Oliveira
623	Avaliação da classificação não-supervisionada em imagens de alta resolução, utilizando a lógica fuzzy.	Eduardo Lima de Andrade, Uliisses Marcelo da Silva
1566	Avaliação da cobertura vegetal densa na sub-bacia do rio Natuba no Estado de Pernambuco	Sara Fernandes de Souza, Maria do Socorro Bezerra de Araújo

ID	TÍTULO	AUTORES
811	Avaliação da cobertura vegetal por meio dos Índices de Vegetação SR, NDVI, SAVI e EVI na bacia do rio Japarutuba-Mirim em Sergipe	Marcus Aurélio Soares Cruz, Acácia Maria Barros Souza, Jackson Santos de Jesus
822	Avaliação da delimitação subfisionômica da caatinga a partir da aplicação de análise discriminante em valores de reflectância de imagem do sensor Landsat TM 5	Leilton Santos Damascena, Luiz Rogério de Lima Macedo
1424	Avaliação da dinâmica fluvial do Alto Rio Paraguai no período 2004-2006 por meio do uso de imagens Cbers2b/CCD	Edinéia Vilanova Grizio, Edvard Elias de Souza Filho
580	Avaliação da distribuição da cultura de cana-de-açúcar no município de Rio Claro (SP) por meio de geotecnologias	Tatiana Pilachevsky, Sérgio dos Anjos Ferreira Pinto
1575	Avaliação da drenagem numérica derivada de modelos digitais de elevação interpolados a partir de imagens SRTM	Alice Azevedo Scudeller, Eliana de Souza, Elpídio Inácio Fernandes Filho, Antônio Ribeiro de Oliveira Neto
223	Avaliação da estrutura espacial de um povoamento de Pinus sp. com o uso de SIG e da geoestatística	Fábio Rodriguez Spiazzi, Sandrigo Cardoso Borges, Camile Sothe, Silvio Luis Rafaeli Neto
481	Avaliação da evolução do desmatamento em assentamentos do Incra a partir dos dados do Prodes e Deter para os anos 1997-2010	Judson Magno da Silva Matos, Vera Maria da Silva Rocha, Ana Paula Ferreira de Carvalho, Gláucia Mirtes Guimarães Carneiro, Miguel Rosa, Raphael Medina Ribeiro, Rita de Cássia da Costa, Carlos Oto Schwarz
1096	Avaliação da exatidão planialtimétrica dos modelos digitais de superfície (MDS) e do terreno (MDT) obtidos através do LIDAR	Carla Bernadete Madureira Cruz, Rafael Silva de Barros, Philippe Valente Cardoso, Rafael Balbi Reis, Luana Santos do Rosário, Suzana dos Santos Barbosa, Lis Maria Leoni Rabaco, Julia Silva de Queiroz Lourenço
1306	Avaliação da Expansão do Balneário Cassino e da Acessibilidade aos Serviços de Saúde, Educação e Segurança	Diogo de Castro Gonçalves, Rafael Reimbrecht Garcia, Carolina Larrosa de Oliveira
766	Avaliação da fração de radiação fotossinteticamente ativa absorvida pela floresta tropical primária na Amazônia durante a estação seca dos anos de 2002 e 2007	Renato Kerches Braghieri, Márcia Akemi Yamasoe
1388	Avaliação da Fragilidade Ambiental da Bacia Hidrográfica do Rio Moxotó em Pernambuco Utilizando Geoprocessamento	Caio Flávio Nunes Lopes de Abreu e Lima Belfort, Ioná Rameh Beltrão Barbosa
1405	Avaliação da Impermeabilização do Solo na Área Urbana em Goiânia	Paulo Rafael Alves, Eula Regia Sena Santos, Nilson Clementino Ferreira, Marcos Vinícius Alexandre da Silva, Helci Ferreira Ramos, Wellington Nunes de Oliveira

ID	TÍTULO	AUTORES
961	Avaliação da Importância Ambiental da Wetland do Riacho Fundo, DF, por meio dos Dados dos Sensores Aerotransportados MSS e OIS	Ana Raissa Amorim dos Santos,Breno Ricardo de Araújo Leite,Gustavo Macedo de Mello Baptista,Henrique Llacer Roig
434	Avaliação da Influência da geometria de iluminação e visada na determinação do EVI de florestas tropicais a partir de dados Hyperion/EO-1	Lênio Soares Galvão,João Roberto dos Santos,Fábio Marcelo Breunig,Yhasmin Mendes de Moura
524	Avaliação da influência da ionosfera no erro de localização de plataformas de coleta de dados nos períodos de alta e baixa atividade solar	Aurea Aparecida da Silva,Wilson Yamaguti,Hélio Koiti Kuga,Cláudia Celeste Celestino
1642	Avaliação da influência dos Pólos Geradores de Tráfego no Planejamento de Transporte Urbano do Município de São Jose dos Campos	Jordano Égon dos Santos Silva,Thomas Teotonio Ribeiro,Rita de Cassya Almeida Sousa
372	Avaliação da ocupação antrópica em relação à legislação ambiental na macrozona rural do ribeirão João Leite, município de Goiânia – GO	Rejane Moreira da Silva,Marcos Vinicius Alexandre da Silva,Diego Lara Soares Mateus,Nilson Clementino Ferreira
1412	Avaliação da ortoretificação de imagens de alta e média resolução espacial utilizando MDEs de cartas 1:10.000, ASTER e SRTM	Marcela do Valle Machado,Mauro Antonio Homem Antunes,Paula Debiasi,Marcelo Rodrigues de Albuquerque Maranhão,Tatiana Suzy Yoshikawa
394	Avaliação da precipitação projetada pelos modelos climáticos globais no Sudeste do Brasil utilizando SIG	Emília Hamada,Aline de Holanda Nunes Maia,Raquel Ghini,Marília Campos Thomaz,Renata Ribeiro do Valle Gonçalves,José Tadeu de Oliveira Lana,Elias Gomes de Almeida
1543	Avaliação da Qualidade da água em uma microbacia com diferentes tipos de uso agrícola, por meio de geoprocessamento	Patrícia da Cunha de Araújo,Marina Rolim Bilich,Marilusa Pinto Coelho Lacerda,Fabiana Fonseca do Carmo,Tais Duarte Borges,Rosana Quirino de Souza,Carolina Boechat Bernardes,Renan Luiz Rolim
1595	Avaliação da reflectância espectral da água do açude Santo Anastácio, através de técnicas de espectroscopia de campo	Fernando Bezerra Lopes,Ana Célia Maia Meireles,Eunice Maia de Andrade,Cláudio Clemente Faria Barbosa,Rafaela Ferreira Caitano,Luiz Carlos Guerreiro Chaves
792	Avaliação da reflectância espectral de solos representativos da bacia do rio Benevente com o emprego da análise de componentes principais	Akenya Freire de Alkimim,Gustavo Vieira Veloso,João Luiz Lani,Julio Gaspar,José Alexandre Melo Demattê
1049	Avaliação da relação FAPAR e chuva em diferentes regiões do país	Luciana Mara Temponi de Oliveira,Rosilene Mendonça Nicácio,Michely Inês Prado de Camargo Libos
1696	Avaliação da taxa de urbanização do Bioma Cerrado através dos produtos DMSP-OLS: uma análise preliminar para os anos de 1992 a 2009	Maria Cristina Xavier e Azevedo,Manuel Eduardo Ferreira,Genival Fernandes Rocha,Laerte Guimarães Ferreira Junior,Paulo Henrique Azevedo Sobreira

ID	TÍTULO	AUTORES
199	Avaliação da temperatura de superfície terrestre sobre a América do Sul derivada do sensor AMSR-E/Aqua	Luciana Rossato, Richard de Jeu, Regina Célia dos Santos Alvalá
973	Avaliação da variabilidade espacial da produtividade primária no bioma Pantanal	Luciana de Oliveira Pereira, Francielle da Silva Cardozo, Yhasmin Mendes de Moura, Leila Maria Garcia Fonseca, Gabriel Pereira, Fabrício Brito Silva
940	Avaliação da vegetação ciliar no município de Barreiras/BA no ano de 2008 utilizando Sensoriamento Remoto e Sistema de Informação Geográfica	Jéssica Guadagnin, Jorge da Silva Jr., Pablo Santana Santos
404	Avaliação da vegetação urbana como indicador da qualidade sócio-ambiental da cidade de Londrina-PR	Willian Ferraz de Jesus, Matheus Henrique da Silva, Ligia Flávia Antunes Batista
1208	Avaliação da viabilidade de classificação de imagens fusionadas pelo uso de método de análise estatística	Jonnas Gonçalves Soares, Marcos Vinicius Sanches Abreu, Wiéner Anselmo de Medeiros Souza, Isaias da Silva Pereira, Nilcilene das Graças Medeiros
367	Avaliação das áreas verdes urbanas e da diversidade de aves do Município de Taubaté, SP.	Maria Cecília Barbosa de Toledo, Getulio Teixeira Batista, Janaina Sant'Ana Maia
646	Avaliação das imagens do produto MCD45 do sensor MODIS para a identificação de áreas queimadas	Francielle da Silva Cardozo, André Lima, Gabriel Pereira, Fabrício Brito Silva, Yosio Edemir Shimabukuro, Mariane Mayumi Garcia Takeda, Elisabete Caria Moraes
133	Avaliação das imagens do satélite CBERS-2B para o reconhecimento de áreas de manguezal	Patrick Thomaz de Aquino Martins
1708	Avaliação das imagens do sensor HRC/CBERS para mapeamento urbano	Izabela de Lima Feitosa, Mariza Alves de Macedo, Eduardo da Silva Pinheiro
452	Avaliação das imagens WorldView-II para o mapeamento da cobertura do solo urbano utilizando o sistema InterIMAGE	Bárbara Maria Giacom Ribeiro, Leila Maria Garcia Fonseca, Hermann Johann Heinrich Kux
1682	Avaliação das implicações da proposta de mudança do código florestal para as áreas de proteção permanente (APPs) em cursos de água nas áreas de plantio de cana de açúcar no município de Sertãozinho, SP	André Moscardo Salles Almeida Luz, Rita de Cassya Almeida Sousa, Edison Crepani, Juliano Vieira de Paula
402	Avaliação das informações espectrais dos dados WorldView 2/Digital Globe para classificação temática de uso e cobertura do solo	Wagner Santos de Almeida, Newton Moreira de Souza

ID	TÍTULO	AUTORES
947	Avaliação das mudanças de uso do solo na bacia hidrográfica do rio Manso – MT– Brasil	Adeline Le Strat, Jeater Waldemar Maciel Correa Santos, Vincent Dubreuil
1384	Avaliação das perdas de solo por erosão laminar na bacia hidrográfica do córrego Bebedouro- Uberlândia/MG	Carla Rodrigues Santos, Roberto Rosa
917	Avaliação das potencialidades do sensor AWIFS para a detecção de corte seletivo de madeira na Amazônia	Arlesson Antonio de Almeida Souza, Alessandra Rodrigues Gomes, Delmina Carla Matos Barradas, Maria Rafaela Braga Salum, Taise Pinheiro Farias, Ulisses Silva Guimarães
484	Avaliação das técnicas de fusão disponíveis nos softwares ArcGis, Erdas e ENVI	Fernanda Rocha Lourenço, Ieda Del'Arco Sanches, André Luiz dos Santos Furtado
703	Avaliação de algoritmos de processamento em batelada de imagens videográficas para a estimativa de exportação fluvial de ilhas de biomassa flutuante pelo Pantanal	Elaine França Vianna, Rafaela Caroline Silva de Souza, Luz Selene Buller, Suzana Maria Salis, Ivan Bergier
1429	Avaliação de áreas queimadas a partir dos índices espectrais NDVI e NDBR	Francielle da Silva Cardozo, Flora da Silva Ramos Vieira Martins, Luciana de Oliveira Pereira, Luciane Yumie Sato, Yhasmin Mendes de Moura, Gabriel Pereira, Yosio Edemir Shimabukuro
1090	Avaliação de classificadores para o mapeamento de uso da terra	Ariadiny Monteiro da Silva, Jefferson Rodrigo Batista de Mello, Raquel Stucchi Boschi, Jansle Vieira Rocha, Rubens Augusto Camargo Lamparelli
1112	Avaliação de conectividade entre fragmentos florestais e aplicação do Código Florestal e da Resolução CONAMA N° 303/2002 para a simulação de cenário no Litoral Sul do Estado de São Paulo.	Antonia Celi Pereira de Sousa e Silva, Carolina de Azevedo Stefano, Jussara Aparecida de Souza Borges, Livia Menezes dos Santos, Angela Terumi Fushita
1246	Avaliação de dados dos Sistemas de Alerta da Amazônia: DETER e SAD	Maria Isabel Sobral Escada, Luis Eduardo Maurano, Camilo Daleles Rennó, Silvana Amaral, Dalton de Morrison Valeriano
598	Avaliação de diferentes fontes de dados na obtenção do modelo digital de elevação para mapeamento digital dos solos da bacia hidrográfica do Rio Guapi-Macacu, RJ	Helena Saraiva Koenow Pinheiro, Alexandre Muselli Barbosa, Lúcia Helena Cunha dos Anjos, Waldir de Carvalho Júnior, César da Silva Chagas
1042	Avaliação de diferentes métodos para estimativa de áreas marginais de cursos d'água na bacia do rio Ji-Paraná (RO)	Daniel de Castro Victoria, Julia Sanguinetti de Mello
382	Avaliação de estágios sucessionais em um fragmento de mata natural de acordo com a resolução n. 392 do CONAMA e sua correlação com imagem Ikonos CCD	Tássia Alves Costa, Ricardo de Oliveira Gaspar, Vicente Paulo Soares, Agostinho Lopes de Souza, Ana Cristina de Souza Maria, Marco Antônio Amaro

ID	TÍTULO	AUTORES
716	Avaliação de fontes alternativas de dados de precipitação para aplicação em modelos hidrológicos	Luciana da Silva Mieres,Alessandra Faedrich Martins Rosa,Claudinéia Brazil Saldanha,Rita de Cássia Marques Alves,Rogério de Lima Saldanha
248	Avaliação de interpoladores para a espacialização de variáveis de precipitação na bacia hidrográfica do rio Ivaí	Fabio Corrêa Alves
1434	Avaliação de métodos de classificação supervisionada para o mapeamento da cobertura vegetal nativa da Área de Proteção Ambiental Fernão Dias a partir de imagem Landsat	Ana Isabel Pasztor Moretti,Marcos César Ferreira,Eliana Corrêa Aguirre de Mattos,Gracieli Trentin
1407	Avaliação de métodos de delimitação automática de sub-bacias da bacia hidrográfica do Rio Manso-MT a partir de MDE	Anny Keli Aparecida Alves Cândido,Jeater Waldemar Maciel Correa Santos
1305	Avaliação de métodos de interpolação aplicados a espacialização das chuvas no território identidade Portal do Sertão-BA	Jobabe Lira Lopes Leite de Souza,Tatiane Sátiro Gomes,Ramon dos Santos Dias,Géssica Maria de Araújo Oliveira,Rosângela Leal Santos
952	Avaliação de modelos digitais de terreno derivados dos dados de varredura a laser em área de floresta alterada da Amazônia.	Rosane Maciel de Araújo Vargas,Ruth Emília Nogueira Loch
1117	Avaliação de Planos de Manejo Florestal na Amazônia através de imagens de satélites Landsat	André Luiz Silva Monteiro,Carlos Moreira de Souza Jr.,Denis Conrado Cruz,Dalton Ruy Cardoso
980	Avaliação de quatro métodos de uniformização radiométrica visando à generalização temporal de classificadores supervisionados	Sinara Zoppelaro Sales Costa,Paulo Ricardo Correa Caixeta,José Marinaldo Gleriani,Vicente Paulo Soares
977	Avaliação do comportamento da variabilidade espacial do fósforo remanescente no solo de lavoura cafeeira	Marcelly da Silva Sampaio,Marcelo de Carvalho Alves,Fábio Moreira da Silva,Edson Ampélio Pozza,Marcelo Silva de Oliveira
1237	Avaliação do comportamento do IVDN utilizando dados SPOT VEGETATION em quatro municípios do Estado de Alagoas	Diego Raoni da Silva Rocha,Thais Carraro Di Gregorio,Humberto Alves Barbosa
1007	Avaliação do Desenvolvimento Econômico x Espaço Urbano no município de Montes Claros/MG Através de Sistema de Informação Geográfica	Jonathan da Rocha Miranda,Alan Hakien Aquino Tolentino,José Francisco Vieira Filho,Diego de Sousa Ribeiro Fonseca,Cristina Rodrigues Nascimento
327	Avaliação do IAF para uso na estimativa de produtividade da manga: Estudo de caso em Cuiarana - Pará	Adriano Marlison Leão de Sousa,Paulo Jorge Oliveira Ponte de Souza,Maria Isabel Vitorino

ID	TÍTULO	AUTORES
1324	Avaliação do impacto do uso e ocupação da terra na qualidade da água das nascentes e lagoas da bacia do rio Subaé com subsídio de técnicas de Sensoriamento Remoto	Erivaldo Vieira Adorno, Maria Alexandra Santivañez Cruz, Taise Bomfim de Jesus, Dária Cardoso Nascimento
242	Avaliação do Índice de Áreas Verdes na região central de Belém-PA	Aline Maria Meiguins de Lima, Ana Cláudia Gama da Fonseca, Anderson Lacerda Felgueiras de Araújo
1499	Avaliação do modelo de mudança do uso do solo CLUE-S na presença de dependência espacial	Luis Iván Ortiz Valencia, Margareth Simões Penello Meirelles, Lucieta Guerreiro Martorano
1539	Avaliação do Padrão de Exatidão Cartográfica em imagens HRC/CBERS-2B após correção geométrica baseada no mosaico Geocover	Julio Cesar de Oliveira, Marcio Pupin Mello, José Carlos Neves Epiphanyo, Adriano Caliman Salvador
780	Avaliação do Passivo Ambiental do Município de Goiânia Utilizando Imagens de Alta Resolução Espacial	Juliana Almeida de Oliveira, Natalia Cristina Lino, Victor Tomaz de Oliveira, Nilson Clementino Ferreira
1357	Avaliação do potencial de classificadores automáticos para mapeamento de uso e cobertura do solo sob manejo agroecológico	Raquel de Castro Portes, Alice Azevedo Scudeller, Ivo Jusksch, Elpidio Inácio Fernandes Filho, Irene Maria Cardoso, José Marinaldo Gleriani
251	Avaliação do potencial de discriminação de alvos localizados em áreas agrícolas utilizando imagens PALSAR/ALOS	Lais Silva de Oliveira, Rubens Augusto Camargo Lamparelli, Michelle Cristina Araujo Picoli, Jansle Vieira Rocha
358	Avaliação do processo de desertificação no semiárido paraibano utilizando geotecnologias	Ricardo da Cunha Correia Lima, Arnóbio de Mendonça Barreto Cavalcante, José Fideles Filho
400	Avaliação do sensor hiperespectral SpecTIR na discriminação de diferentes concentrações de clorofila-a no Reservatório de Ibatinga-SP	Rafael Damiaty Ferreira, Allan Saddy Arnesen, Cláudio Clemente Faria Barbosa, Evlyn Márcia Leão de Moraes Novo
1493	Avaliação do uso e cobertura da terra nos anos de 1996, 2006 e 2009 no município de Santa Carmem-MT.	Flávia de Souza Mendes, Marcos Adami, Marcio Pupin Mello, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff, Gilberto Fernando Fisch, Pedro Valle de Carvalho e Oliveira
304	Avaliação do uso e cobertura do solo na bacia do Pajeú – Pernambuco	Murilo Santos Freire, Ricardo Rivelino Dantas Ramos, Helio Leandro Lopes, Maria do Carmo Sobral, Suzana Maria Gico Lima Montenegro, Luciano José de Oliveira Accioly
684	Avaliação do uso e fusão de imagens ALOS/PALSAR e TM/Landsat para identificação e mapeamentos temáticos no município de Mambai - Go	Cesar Edwin Garcia, Enrique Maurício del Castillo, Moisés Pereira Galvão Salgado

ID	TÍTULO	AUTORES
840	Avaliação dos desastres naturais ocorridos no Rio Grande do Sul em 2008	Silvia Midori Saito, Tania Maria Sausen, Maria Silvia Pardi Lacruz, Roberta Madruga, Edgar da Rosa Lima Junior
1582	Avaliação dos Modelos Digitais de Elevação aplicados à extração automática de redes de drenagem	Luis Claudio da Silva dos Santos, Cristiane Nunes Francisco
1194	Avaliação dos parâmetros biofísicos da vegetação de caatinga e agricultura irrigada do município de Petrolina – PE através do NDVI, NDWI e Temperatura da Superfície	Henrique dos Santos Ferreira, Hewerton Alves da Silva, Tiago Henrique de Oliveira, Raul Xavier de Macedo Neto, Josiclêda Domiciano Galvêncio, Rejane Magalhães de Mendonça Pimentel
1334	Avaliação espaço temporal do índice de vegetação (NDVI) no manguezal de Maracaípe – PE, através de imagens do satélite Landsat 5 TM	Anderson Messias Silva, Elvis Bergue Mariz Moreira
887	Avaliação espaço-temporal da cobertura vegetal na bacia hidrográfica do Rio Miriri-PB	Glauciene Justino Ferreira da Silva, Michele Beppler Marcola
1037	Avaliação espaço-temporal das relações entre ecossistemas terrestre e aquático: estudo de caso da bacia da UHE Passo Real da região sul do Brasil	Gisieli Kramer, Waterloo Pereira Filho
525	Avaliação espaço-temporal do Índice de área foliar e impacto das atividades antrópicas na Reserva Ecológica Estadual Mata São João da Várzea, Recife – PE	Tiago Henrique de Oliveira, Josemary Santos e Silva Oliveira, Célia Cristina Clemente Machado, Glaydson Thales de Albuquerque Rodrigues, Josiclêda Domiciano Galvêncio, Rejane Magalhães de Mendonça Pimentel
1260	Avaliação paramétrica de terreno e o uso da terra e cobertura vegetal da bacia do córrego João Dias, Aquidauana – MS	Edwaldo Henrique Bazana Barbosa, Vítor Matheus Bacani
1192	Avaliação planialtimétrica de um par estereoscópico Cartosat1 – Estudo de caso em São Sebastião, SP	Rafael Silva de Barros, Carla Bernadete Madureira Cruz, Rafael Balbi Reis, Gregor de Carvalho Mendel, Rocky Heliprio Lopes Santos, Lis Maria Leoni Rabaco
1389	Avaliação preliminar do modelo SEBAL para a estimativa da distribuição espacial da evapotranspiração em áreas irrigadas no noroeste paulista	Fernando Braz Tangerino Hernandez, Christopher Neale, Saleh Taghvaeian, Antônio Heriberto de Castro Teixeira
1160	Avaliação temporal de padrões de fogo, uso e tipo de cobertura da terra	Daniela Tieme Arai, Egidio Arai, Yosio Edemir Shimabukuro, Marcos Adami, Luciana Miura Sugawara, Ramon Morais de Freitas, Liana Oighensteim Anderson
495	Avaliação temporal do uso e ocupação do solo na microbacia Ribeirão Gustavo, município de Massaranduba, SC.	Denilson Dortzbach, Elisângela Benedit da Silva, Mara Cristina Benez, Ivan Luiz Zilli Bacic, Yara Maria Alves Chanin, Luciana Casagrande

ID	TÍTULO	AUTORES
644	Avaliação Vertical de Modelos Digitais de Elevação (MDEs) em Diferentes Configurações Topográficas para Médias e Pequenas Escalas	Filipe de Meireles Dias, Bruna Santos Miceli, Fernanda Moraes Seabra, Paulo Roberto Alves dos Santos, Manoel do Couto Fernandes
1252	Avaliação visual de modelos 3D gerados através de produtos ASTER GDEM, SRTM e carta topográfica em relação a fotos do relevo	Fabrício Fiorani Schunemann, Cleber Novacovski
1546	Banco de Dados Geográficos para Armazenamento e Recuperação de Dados Geológicos e Geofísicos da Planície Costeira do Amapá, Cabo Norte	Heidi Keller Sales Costa, Valdenira Ferreira dos Santos, Odete Fátima Machado da Silveira
1073	Banco de dados georreferenciado da bacia hidrográfica do rio Brígida no sertão pernambucano	Sara Fernandes de Souza, Roberto da Boa Viagem Parahyba, Lucas Costa de Souza Cavalcanti, Maria do Socorro Bezerra de Araújo
842	Base de dados geográficos do "Corredor de Nacala", Moçambique	Édson Luis Bolfe, Mateus Batistella, Carlos Cesar Ronquim, Wilson Anderson Holler, Paulo Roberto Rodrigues Martinho, Clemente José Macia, Jacinto Mafalacusser
282	Base de dados geográficos na avaliação de áreas com restrição legal de uso do solo na fazenda experimental da Embrapa Amazônia Oriental, em Belém, PA	Diego Benvindo Oliveira Santos, Orlando dos Santos Watrin
1679	Bases Cartográficas do Estado de Sergipe	Paulo José de Oliveira
885	Bioma Mata Atlântica no estado do Rio Grande Do Norte: Qual a real situação?	Luiz Vicente Burle Maciel, Letty Brown, Mércio Zikán Cardoso
468	Brigadas do Prevfogo em municípios críticos: uso de tecnologia geoespacial na seleção de municípios	Alexandre Santos Avelino, Erika Regina Prado do Nascimento, Ana Maria Canut Cunha, José Lázaro de Araújo Filho, Elmo Monteiro da Silva Junior, José Carlos Mendes de Morais
1002	Cadastro 3D e 4D: a realidade territorial no espaço e no tempo	Wendson de Oliveira Souza, Junívio da Silva Pimentel, Andrea Flávia Tenório Carneiro
1553	Cadastro Técnico do patrimônio histórico da cidade de João Pessoa-PB utilizando técnicas de Geoprocessamento	Luciany Roberta Damascena dos Santos, Anna Raquel Dionisio Ramos, Ayobami Iwa Zenabu Badiru, Michele Beppler, Danielson Jorge Delgado Neves, Argemiro Lucena Araujo
399	Cálculo do fator topográfico de iluminação solar para modelagem ecofisiológica a partir do processamento de Modelos Digitais de Elevação (MDE)	Márcio de Morisson Valeriano

ID	TÍTULO	AUTORES
926	Calibração absoluta do radiômetro portátil CIMEL/CE313 em laboratório e avaliação das incertezas	Cibele Teixeira Pinto,Ruy Morgado de Castro,Flávio Jorge Ponzoni
1602	Calibração de câmeras e fontes de erros para triangulação fotogramétrica	Hugo Mazon,Giancarlo Philippi Zacchi,Ricardo Martins
291	Calibration of a vegetation index to monitor Eucalyptus plantation leaf area index with MODIS reflectance time-series	Guerric le Maire,Claire Marsden,Flávio Jorge Ponzoni,Wouter Verhoef,Danny Lo Seen,Agnès Bégué,José-Luiz Stape,Yann Nouvellon
889	CAMPOS DA SERRA CATARINENSE: DETECÇÃO DE MUDANÇA PELO MÉTODO DE DIFERENÇA SIMPLES	Jorgeane Schaefer-Santos,Christel Lingnau,Franklin Galvão
615	Can we make remote sensing image classification fast enough?	Rodrigo José Pisani,Rodrigo Mizobe,Paulina Setti Riedel,Célia Regina Lopes Zimback,João Paulo Papa
355	Características do meio físico e uso do solo na APA Serra do Ouro, Bahia	Samille Santos Rocha,Gisele Mara Hadlich
1655	Características e tendências da precipitação estimada por satélite sobre uma região de intenso desmatamento na Amazônia Legal: Uma comparação entre áreas de Floresta e Desmatadas	Rômulo Augusto Jucá Oliveira,Carlos Frederico de Angelis
1344	Características espectrais de folhas retiradas de cinco espécies vegetais na região do visível e do infravermelho próximo	Luana Dessbesell,Rudiney Soares Pereira,Adriana Falcão Dutra,Daniele Guarienti Rorato
1498	Características espectrais de uma floração de cianobactérias no Reservatório Rodolfo Costa e Silva - RS	André Luis Domingues,Waterloo Pereira Filho,Maria Angélica Oliveira,Flávio Wachholz,Rosana Corazza,Daniela Wancura Barbieri
1456	Caracterização ambiental dos usos e ocupação da terra como base para o planejamento ambiental do município de Boa Vista das Missões - RS	Andrews Signori,Atahualpa Gómez,José Américo de Mello Filho,Elói Lennon Dalla Nora
1201	Caracterização da morfologia de fundo da porção estuarina do canal do Rio Paraíba do Norte por meio do Sonar de Varredura Lateral e do Ecobatímetro	Luciano da Silva Guedes,Venerando Eustáquio Amaro,Helenice Vital
843	Caracterização da pluma de sedimentos do rio Doce (ES) utilizando dados TM – Landsat 5	Maria Laura Zoffoli,Milton Kampel,Leila Maria Garcia Fonseca

ID	TÍTULO	AUTORES
651	Caracterização da sensibilidade ambiental ao óleo - litoral sul paulista com o apoio de técnicas de Geoprocessamento	Graziela Thais Meneghetti,Paulina Setti Riedel,José Ricardo Sturaro
666	Caracterização da sub-bacia do Arroio Represa Grande por meio de análise geoprocessada	Luana Jesus Oliveira,Flavio Feix Pauli,Marx Prestes Barbosa
1521	Caracterização das áreas desmatadas no bioma Cerrado via sensoriamento remoto: uma análise sobre a expansão de culturas agrícolas e pastagens cultivadas	Manuel Eduardo Ferreira,Janete Rego Silva,Genival Fernandes Rocha,Laura Antoniazzi,André Nassar,Joana Carolina Silva Rocha
392	Caracterização das áreas geradoras de sedimentos provenientes dos processos erosivos em vertentes escarpadas	Moisés Pereira Galvão Salgado,Cesar Edwin Garcia,Enrique Mauricio del Castillo
881	Caracterização de feições morfoestruturais submersas na região do estuário Rio Jaguaribe (CE) a partir do processamento de imagens Landsat 5 TM	Elicius Feijó Cordeiro,José Higor Batista Araujo da Costa,Cynthia Romariz Duarte,Wellington Ferreira da Silva Filho,José Antonio Beltrão Sabadia
844	Caracterização de plantas aquáticas submersas a partir de dados de espectrorradiômetro no Reservatório de Nova Avanhandava – Rio Tietê/SP	Fernanda Sayuri Yoshino Watanabe,Nilton Nobuhiro Imai,Leticia Sabo Boschi,Robinson Luiz Campos Machado Pitelli
1482	Caracterização do padrão temporal de regeneração florestal da Amazônia Oriental em áreas desmatadas no ano de 2001.	André Lima,Yosio Edemir Shimabukuro,Antônio Roberto Formaggio,Thiago Silva,Marcos Adami,Ramon Morais de Freitas
1085	Caracterização do uso e ocupação do Parque Ecológico do Guarapiranga (São Paulo, SP) e seu entorno.	Angela Terumi Fushita,Antonia Celi Pereira de Sousa e Silva,Livia Menezes dos Santos,Joyce Marques Barbosa,Jussara Aparecida de Souza Borges,Katherine Carolina Cecconi Seixas,Norma Alessandra Munhoz Mantovani
866	Caracterização dos sistemas de irrigação no córrego do Coqueiro no noroeste paulista	Diego Gonçalves Feitosa,Fernando Braz Tangerino Hernandez,Renato Alberto Momesso Franco,Gilmar Oliveira Santos
479	Caracterização e evolução do uso da Terra em áreas de preservação permanente de regiões cafeeiras do Sul de Minas	Vanessa Cristina Oliveira de Souza,Tatiana Grossi Chquilloff Vieira,Margarete Marin Lordelo Volpato,Helena Maria Ramos Alves
799	Caracterização Edafoambiental da Cafeicultura na Região de Três Pontas-MG com Suporte das Geotecnologias.	Mathilde Aparecida Bertoldo,Mário Valério Filho
193	Caracterização espacial do Uso da Terra em áreas de manguezais utilizando diferentes sistemas orbitais – Um caso aplicado aos manguezais da APA – Guapimirim - RJ	Claudio Henrique Reis

ID	TÍTULO	AUTORES
1193	Caracterização espaço-temporal do NDVI e do albedo da superfície na bacia hidrográfica do rio Ipanema	Valter Vitor dos Santos,Rosilene Mendonça Nicácio,Elba Pereira Gonzaga
1409	Caracterização Espectral da Água e da Vegetação Aquática Submersa no Estuário da Lagoa dos Patos (RS, Brasil)	Bruno Lainetti Gianasi,Allan de Oliveira de Oliveira,Waterloo Pereira Filho,Margareth da Silva Copertino
1321	Caracterização espectral de Eucalyptus camaldulensis submetidos a fluxo forçado de hidrocarbonetos líquidos e gasosos	Luciola Alves Magalhães,Giuliana Clarice Mercuri Quitério,Carlos Roberto de Souza Filho,Teodoro Isnard Ribeiro de Almeida,Marcos Nopper Alves,Wilson José de Oliveira,Lis Maria Leoni Rabaco,Renato Rocha
1584	Caracterização espectral de folhas e influência do tempo após a coleta de folhas na reflectância de duas cultivares de Pennisetum purpureum Schum.	Leandro de Mello Pinto,Gessiana Raquel Castro de Souza,Larissa Poltosi Camargo,Luiza Appel Reginatto,Silvia Pagel Floriano Luiz,Sylvia Therezinha Dornelles da Cruz,Sonia Maria Gonçalves da Silva,Wagner Danton Bittencourt Bilhalva,Rudiney Soares Pereira
1579	Caracterização espectral de solos utilizando espectrorradiômetro em laboratório e imagem de satélite hiperespectral	Daniel Pontes de Oliveira,Javier Pulido,Marston Hércules Domingues Franceschini,Priscilla Alves da Costa,Gustavo Pais de Arruda,José Alexandre Melo Demattê,Carlos Roberto de Souza Filho,Luiz Eduardo Vicente
1460	Caracterização espectral do depósito de fosfato de Araxá (MG)	Joyce Rodrigues da Cruz,Carlos Roberto de Souza Filho,Maísa Bastos Abram,Rogério Marcon
272	Caracterização espectral e temporal da vegetação nativa do Parque Estadual do Turvo e da Terra Indígena do Guarita – RS, com produtos MODIS	Fábio Marcelo Breunig,Lênio Soares Galvão,Antônio Roberto Formaggio
901	Caracterização espectro-mineralógica de argilas coletadas na Mina Brejo-verruga na Vila de Igatu, município de Andaraí, Bahia.	Filipe Ramos Mello,Suzana Modesto de Oliveira Brito,Joseleisa Maria Chaves
1346	Caracterização espectrorradiométrica dos litotipos do Grupo Una na sub-bacia de Una-Utinga no Estado da Bahia	Lilian Graicy Lima Morais Lima,Washington de Jesus Sant'Anna da Franca-Rocha
315	Caracterização física, química, biológica e óptica da água do reservatório hidrelétrico de Itumbiara: resultados iniciais	Renata Fernandes Figueira Nascimento,Enner Herenio de Alcântara,Milton Kampel,José Luiz Stech
162	Caracterização Físicas, Químicas, Mineralógicas e Espectral de Solos da Bacia do Rio Passo da Pedra.	Julio Caetano Tomazoni,Elisete Guimarães,Antonio Sálvio Mangrich
1512	Caracterização Oceanográfica de Áreas Ecologicamente Favoráveis para Elefantes-Marinheiros do Sul (Mirounga leonina) na Antártica através de Telemetria ARGOS	Marcelo Freitas Santini,Ivana E. K. C. Wainer,Ronald Buss de Souza,Mônica M. C. Muelbert,Mark A. Hindell

ID	TÍTULO	AUTORES
435	Cartografia digital aplicada a estudos ambientais na Antártica e subsídios ao desenvolvimento de web SIG	André Medeiros de Andrade, Carlos Ernesto G. R. Schaefer, Everton Luís Poelking, Elpídio Inácio Fernandes Filho, André Luiz Lopes de Faria
1222	CBERS-3/4: características e potencialidades	José Carlos Neves Epiphânio
748	Cenário ambiental para a produção de leite considerando a legislação sobre Áreas de Preservação Permanente na Zona da Mata e Campo das Vertentes em Minas Gerais	Marcos Cicarini Hott, Letícia D'Agosto Miguel Fonseca, Roberto Carlos Soares Nalon Pereira Souza
163	Cenários de estimativa dos impactos das atividades socioeconômicas sobre a vegetação remanescente do bioma Pampa.	Filipe Melechi Evangelista, Charles Tebaldi, Eliana Lima da Fonseca
1363	Cenários prognósticos baseados em modelagem dinâmica espacial para o manejo da colheita da cana-de-açúcar no estado de São Paulo	Maikon Roberth de Novaes, Cláudia Maria de Almeida, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff, Daniel Alves Aguiar
297	Ciclo de vida e trajetória dos SCM que afetaram o RS no período de 2004 a 2007	Cristiano Wickboldt Eichholz, Cláudia Rejane Jacondino de Campos, Gustavo Rasera
828	Classificação automática do uso do solo como instrumento de apoio à gestão das águas subterrâneas na bacia sedimentar costeira da Paraíba	Douglas Freitas de Almeida Filho, Rony Lopes Lunguinho, Iana Alexandra Alves Rufino
1713	Classificação da cobertura do solo urbano usando imagens ópticas de altíssima resolução e o sistema InterIMAGE baseado em conhecimento	Hermann Johann Heinrich Kux, Tessio Novack, Rodrigo Ferreira, Dario Augusto Oliveira, Bárbara Maria Giacom Ribeiro
433	Classificação da curvatura de vertentes em perfil via Modelo Numérico de Terreno	Daniela Souza dos Anjos, Messias Meneguette Junior, João Osvaldo Rodrigues Nunes
1083	Classificação da imagem ALOS para identificação do potencial de re-vegetação dos aterros desativados no Município de São Paulo	Luzia Helena dos Santos Barros, Kitaro Suenaga Jardineiro, Marisa Dantas Bitencourt
169	Classificação de águas da planície de inundação do Rio Amazonas, com uso do Spectral Angle Mapper (SAM) e uma biblioteca espectral	Natália de Moraes Rudorff, Francisca Rocha de Souza Pereira, Gabriel Moiano Cesar, Jansen Santos Poças, Rogério Ribeiro Marinho, Adriana Gomes Afonso, Bernard Freire Barbarisi, Evlyn Márcia Leão de Moraes Novo
993	Classificação de áreas de café em Minas Gerais por meio do novo algoritmo QMAS em imagem espectral Geoeye-1	Priscila Pereira Coltri, Robson Leonardo Ferreira Cordeiro, Tamires Tassarolli de Souza, Luciana Alvim Santos Romani, Jurandir Zullo Junior, Caetano Traina Jr., Agma Juci Machado Traina

ID	TÍTULO	AUTORES
1113	Classificação de áreas exploradas por sistema de corte seletivo na Amazônia	Luciane Yumie Sato,Flora da Silva Ramos Vieira Martins,Roberta Zecchini Cantinho,Thales Sehn Korting,Leila Maria Garcia Fonseca,Cláudio Almeida,Dalton de Morisson Valeriano
1399	Classificação de Dados LIDAR Utilizando Estatística Multivariada	Marcos Benedito Schimalski,Edson Aparecido Mitishita,Tamara Mokwa
654	Classificação de imagens aéreas de alta-resolução utilizando Redes Neurais Artificiais e dados de varredura a laser	Tatiana Sussel Gonçalves Mendes,Aluir Porfirio Dal Poz
1243	Classificação de imagens de radar multipolarizadas na banda L (R99-B) para mapeamento de uso do solo em áreas urbanas e periurbanas de São José dos Campos-SP	Haron Abraham Magalhães Xaud,Gustavo Augusto Mascarenhas Goltz
1615	Classificação de imagens do Radar de abertura sintética do SIPAM com síntese genética de rede neural artificial.	Edinelson Ferreira de Sena,Antônio Nuno de Castro Santa Rosa
953	Classificação de imagens pelo método de Árvore de Decisão Oblíqua	Ivo Paixão de Medeiros,Carlos Alberto Pires de Castro Filho,Guaraci José Erthal,Luciano Vieira Dutra
586	Classificação de imagens TM5-Landsat com análise orientada a objeto para a verificação da expansão urbana de Bueno Brandão, MG	Vassiliki Terezinha Galvão Boulomytis,Cláudia Durand Alves
153	Classificação de solos de várzea por meio de equações discriminantes obtidas com a utilização de dados de sensoriamento remoto espectral	Marcelo Luiz Chicati,Marcos Rafael Nanni,Everson Cezar,Roney Berti de Oliveira,Franciéle Romagnoli,Everton da Silva Neiro
1069	Classificação de uso da terra no município de Lucas do Rio Verde: uma análise da confiabilidade na classificação automática e manual de imagem Landsat nas áreas de preservação permanente	Adriana Oliveira Barros,Márcio Castanha,Lunalva Moura Schwenk
336	Classificação digital de imagens de satélite de alta resolução espacial para o mapeamento de uso e cobertura da terra na área do complexo petroquímico do Rio de Janeiro	Bernadete da Conceição Carvalho Gomes Pedreira,Elaine Cristina Cardoso Fidalgo,Rachel Bardy Prado,Rodrigo de Sá Araújo
1689	Classificador fuzzy não supervisionado aplicado à detecção de biomas: uma aplicação do algoritmo FCM e dos índices de validação de clusters	Carlos Eduardo Guerra,Nayara Safira da Silva Caldas
827	Classificador por regiões de imagens SAR com base em distâncias estocásticas derivadas da densidade de probabilidade do par de intensidades multi-look	Wagner Barreto da Silva,Alejandro César Frery Orgambide,Corina da Costa Freitas,Rogério Galante Negri,Sidnei João Siqueira Sant'Anna

ID	TÍTULO	AUTORES
687	Climatologia da área de fogo ativo para o Brasil	Gabriel Pereira, Francielle da Silva Cardozo, Fabrício Brito Silva, Saulo Ribeiro de Freitas, Yosio Edemir Shimabukuro, Elisabete Caria Moraes
913	Cobertura da terra do Estado de São Paulo utilizando técnicas de sensoriamento remoto e dados do sensor MODIS	Jane Delane Verona, Mariane Mayumi Garcia Takeda, Kleber Trabaquini, Yosio Edemir Shimabukuro, André Lima
1212	Com. Utilização de Delimitação Automática para Áreas de Preservação Permanente (APP) e Identificação de Conflitos de Uso da Terra na Bacia Hidrográfica do Rio Crubixá	Irlan Lima Perini, Micheli Anastácia Welbert Moscon, Renato Marinho Sartório, Talles Gomes Santos
316	Combinação de dados altimétricos extraídos a partir da tecnologia LIDAR com imagens multiespectrais Rapideye	Rodrigo Pinheiro Ribas, Marcos Antonio Timbó Elmiro
238	Como as imagens do sensor HRC estão sendo usadas na cartografia e no ensino fundamental.	Paulo Cesar Gurgel de Albuquerque, Miguel Dragomir Zaníc Cuellar
629	Comparação da estimativa da precipitação dos produtos TRMM e dados de campo na bacia do rio Sesmaria e na cidade do Rio de Janeiro	Anderson Mululo Sato, David La Croix Ferreira, Ana Paula de Araújo Silva, André de Souza Avelar, Ana Luiza Coelho Netto
152	Comparação de mapeamentos de solos de várzea por metodologias convencional e espectral	Marcelo Luiz Chicati, Marcos Rafael Nanni, Everson Cezar, Roney Berti de Oliveira, Franciéle Romagnoli, Everton da Silva Neiro
691	Comparação de métodos de classificação de imagens, visando o gerenciamento de áreas citrícolas	Ana Paula Barbosa, Alessandra Fagioli da Silva, Célia Regina Lopes Zimback, Sérgio Campos
1701	Comparação de produtos MODIS-Aqua de cor do oceano com dados in situ em águas costeiras de Ubatuba (SP), plataforma continental sudeste brasileira	Natália de Moraes Rudorff, Milton Kampel, João Felipe Cardoso dos Santos, Mayza Pompeu, Salvador Airtton Gaeta, Aline de Matos Valério, Gustavo Prouvot Ortiz
1309	Comparação de técnicas de eliminação do efeito striping para imagens CCD CBERS-2B	Lino Augusto Sander de Carvalho, Leila Maria Garcia Fonseca, Aylton Pagamisse
1505	Comparação do desempenho de dados SRTM-C e X em derivações geomorfométricas	Édipo Henrique Cremon, Márcio de Morisson Valeriano
205	Comparação do processamento de dados geoquímicos de ouro em solo via krigagem da indicatriz e simulação indicatriz sequencial visando a definição de áreas prioritárias na etapa de follow-up: o caso dos prospectos Rosa de Maio e 12 de Outubro, Tapajós	Thais Andressa Carrino, Adalene Moreira Silva, Nilson Francisquini Botelho, Sérgio Sacani Sancevero, Marcelo Pinto, Luiz Carlos Pinheiro Clerot

ID	TÍTULO	AUTORES
1030	Comparação entre dados de temperatura média de estações meteorológicas com dados do modelo ECMWF entre 2000 e 2009 no Estado do Paraná.	Jerry Adriani Johann, Jansle Vieira Rocha, Glauco de Souza Rolim, Rubens Augusto Camargo Lamparelli, Daniel Garbellini Duft
893	Comparação entre diferentes escalas de mapeamento de APP de Topo de Morro	Bernard Freire Barbarisi, Fátima Maria de Moraes, Diego Bogado Tomasiello, Manoel Jimenez Ortiz, Alex Rodolfo de Moraes
915	Comparação entre dois métodos de estimativa de área cultivada com arroz irrigado no Rio grande do Sul	Eliana Veleda Klering, Ana Paula Luz Wagner, Denise Cybis Fontana, Moacir Antonio Berlato
1265	Comparação entre dois métodos de generalização cartográfica semi-automática em ambiente matricial	Diogo Noses Spinola, Elpídio Inácio Fernandes Filho, Raquel de Castro Portes, Bruno de Carvalho Resck
533	Comparação entre estimativas de cobertura de nuvens do sensor MODIS e observações visuais	Arcilan Trevenzoli Assireu, Enner Herenio de Alcântara, Michelle Simões Reboita, Marcelo de Paula Corrêa
390	Comparação entre métodos para geração de modelos digitais de elevação a partir de dados cartográficos	Moisés Pereira Galvão Salgado, Antônio Roberto Formaggio, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff
1263	Comparação entre os modelos de elevação SRTM, TOPODATA e ASTER na delimitação automática de rede de drenagem e limite de bacia hidrográfica	Helder Gustavo Marques, Natasha Costa Penatti, Antonio Conceição Paranhos Filho, Otávio Froehlich, Teodoro Isnard Ribeiro de Almeida, Yosio Edemir Shimabukuro
1197	Comparação entre perfis temporais de NDVI e NDVI ponderado em relação ao uso da terra	Maria Angélica Petrini, Christiano Luna Arraes, Jansle Vieira Rocha
1000	Comparação espectral intra-específica em folhas de uma espécie dominante da caatinga no Nordeste do Brasil	Priscila Gomes Corrêa, Milena Dutra da Silva, Maria das Graças Santos das Chagas, Josiclêda Domiciano Galvêncio, Rejane Magalhães de Mendonça Pimentel
614	Comparación del modelo markoviano y de regresión para predicción de cambios en el uso y cobertura del suelo en la zona central del Departamento del Meta-Colombia	Jeniffer Trejos Serrato, Manoel de Araújo Sousa Júnior, Federico Pinzón Pinzón, María Silvia Pardi Lacruz
758	Compartimentação geomorfológica da bacia hidrográfica do Rio Vermelho (GO) utilizando imagens ASTER	Luiz Eduardo Giacomolli Machado, Cláudia Valéria de Lima
564	Compartimentação geomorfológica da região entre as cidades de Bezerra e Juscelino, Formosa, GO utilizando imagem SRTM.	Felipe Valença de Oliveira, Vinicius Vasconcelos de Souza, Antonio Felipe Couto Junior, Eder de Souza Martins

ID	TÍTULO	AUTORES
1573	Compartimentos Geomorfológicos da Ilha do Faial – Arquipélago dos Açores	Dejanira Luderitz Saldanha, Evandro Fernandes de Lima, Adriane Machado, José Manuel Martins de Azevedo, Carlos Augusto Sommer, Breno Leitão Waichel, Maria Teresa Barata
283	Comportamento espectral da cultura do feijão, por meio de dados obtidos por espectroradiometria e imagem ASTER, no Distrito Federal	Raíssa de Almeida Papa, Marilusa Pinto Coelho Lacerda, Marina Rolim Blich, Patrícia Mauricio Campos, Rogério Alves Barbosa da Silva
1597	Comportamento espectral do solo da Caatinga em diferentes tipos de manejos	Camila Figueredo Oliveira, Washington de Jesus Sant'Anna da Franca-Rocha, Taise Bomfim de Jesus, Elane Fiúza Borges, Tony Jarbas Ferreira Cunha
1298	Comportamento morfológico da desembocadura do rio São Mateus, litoral norte do Espírito Santo – Brasil, entre os anos de 1984 e 2009	Fabiana Giacomini Rampinelli, Maurício Torrenteguy, Damaris Torres Pulliza, Roney Eduardo Rodrigues, Jacqueline Albino
1168	Concepção, desenvolvimento e integração de um ambiente SIGWeb com ferramentas de software livre	Thiago Santi Bressan, Rudiney Soares Pereira
1275	Confecção do mapa de uso e cobertura da terra da Fazenda Capivara, sede da Embrapa Arroz e Feijão utilizando imagens ALOS	Janaina Rodrigues Ribeiro, Marina Alberti Macedo, Silvano Carlos da Silva, Marisa Prado Gomes
1423	Conflitos ambientais em áreas de preservação permanente nas cabeceiras do Alto rio Paraguai em Diamantino/MT e Alto Paraguai/MT – Brasil	Carlos Eduardo Toniazzi Pinto, Rodolfo José de Campos Curvo, Amintas Nazareth Rossete, Lucimar Rodrigues Vieira
1448	Conflitos de uso da terra em uma bacia hidrográfica no estado do Rio Grande do Sul	Jean Michel Moura Bueno, Ricardo Simão Diniz Dalmolin, Pablo Miguel, Alessandro Samuel Rosa, Andrisa Balbinot
1469	Construção de mosaico digital composto por fotografias não-métricas retificadas através da Transformação Linear Direta	Juliana Baptista dos Santos França, Priscila Graça Soares, Gilberto Pessanha Ribeiro
1162	Construção de um plug-in TerraView para extração de geotags de fotos digitais	Rogério Galante Negri, Lúbia Vinhas, Douglas Messias Uba
1234	Construção de um Sistema Cartográfico Especialista: funções de classificação semi-automática de dados	Luciene Stamato Delazari, Marcio Augusto Reolon Schmidt, Luciana Fraron de Siqueira
1447	Contenção de incêndios florestais por Terras Indígenas na região do arco do desflorestamento da Amazônia em 2010	Ralph Trancoso, Otávio Augusto de Araujo Pessoa, Gustavo Chaves Machado

ID	TÍTULO	AUTORES
1380	Conteúdo de água na vegetação em uma paisagem do semi-árido pernambucano utilizando o índice de água por diferença normalizada (IADN)	Maria das Graças Santos das Chagas, Milena Dutra da Silva, Priscila Gomes Corrêa, Josiclêda Domiciano Galvínio, Rejane Magalhães de Mendonça Pimentel
669	Contribuição das geotecnologias para o mapeamento das áreas impermeabilizadas consoante a legislação de zoneamento urbano na sub bacia do Córrego Pararangaba, São José dos Campos-SP.	Paulo Roberto Belisário, Mário Valério Filho
824	Contribuição das novas bandas espectrais do satélite Worldview-II para a classificação de tipos vegetais em habitats costeiros: resultados iniciais	Ulisses Denache Vieira Souza, Felipe Augusto Ventura da Silva Alfaya, Hermann Johann Heinrich Kux
421	Contribuição do Satélite CBERS-2, Sensor WFI, na delimitação das regiões do Pantanal brasileiro	Charlon Jahn Locks, Camila Leonardo Mioto, Antonio Conceição Paranhos Filho
239	Correção Radiométrica de Imagens de Radar de Abertura Sintética Aerotransportado	Rafael Antonio da Silva Rosa, David Fernandes
1022	Correções atmosféricas 6s e DOS na caracterização espectral de alvos naturais de Ilha Grande utilizando dados do sensor TM 5	Everton Hafemann Fragal, Otávio Cristiano Montanher
727	Correlação da Precipitação, Temperaturas Máximas e Mínimas do ar no Rio Grande no Sul e a Temperatura na Superfície do Mar dos Oceanos Atlântico e Pacífico Sul.	Isabela Nogueira Vaz, Júlio Renato Marques, Fabrício Pereira Härter, Gilberto Barbosa Diniz
860	Correlação de dados de reflectância de sensoriamento remoto estimados com dados do sensor MODIS e medidas in situ	Aline de Matos Valério, Milton Kampel, José Luiz Stech
853	Correlação entre as componentes direta e difusa da radiação solar global estimadas com o uso de modelo digital de elevação e variáveis meteorológicas em centro urbano	Suzy Darley de Lima, Vanessa Augusto Mattos Silva, Luciana Sanches, Marcelo de Carvalho Alves, Eduardo Cairo Chilleto
279	Correlação entre o carbono de sistemas agroflorestais e índices de vegetação	Édson Luis Bolfe, Mateus Batistella, Marcos César Ferreira
1301	Correlação espacial entre anomalias minerais e geobotânicas derivadas de dados ASTER e assinaturas gamaespectrométricas: um novo método para prospecção de ouro na província aurífera de Alta Floresta (MT).	Danilo Barbuena, Carlos Roberto de Souza Filho, Emilson Pereira Leite
1336	Correlación entre datos de satélites y datos en tierra, a partir de análisis geostatísticos utilizando semivariogramas y técnicas de kriging, en la región de la Sabana de Carora, estado Lara-Venezuela	Jesús Alberto Moncada Gómez, Manoel de Araújo Sousa Júnior

ID	TÍTULO	AUTORES
1401	Correlações entre a distribuição das classes de solo, topografia, segmento e direção de encosta e vegetação em um recorte de área na zona semi-árida, no estado de Pernambuco	Daniel Rodrigues de Lira,Hewerton Alves da Silva,Bruno de Azevêdo Cavalcanti Tavares,Henrique dos Santos Ferreira
1338	Definição da data de plantio para auxiliar o monitoramento da moratória da soja	Pedro Valle de Carvalho e Oliveira,Marcos Adami,Arley Ferreira de Souza,Ramon Morais de Freitas,Bernardo Friedrich Theodor Rudorff
1048	Definição de áreas para plantios adensados de eucalipto utilizando geotecnologias, Salgueiro – Pernambuco.	Maira Dzedzej,João Malta Álvares,Daniel Masseli Faria,Afonso Henrique Moreira Santos
621	Definição de áreas prioritárias à adequação do uso da terra por meio da abordagem multicriterial em ambiente SIG.	Anderson Antonio da Conceição Sartori,Fábio Ávila Nossack,Diego Augusto de Campos Moraes,Maria Jorgiana Ferreira Dantas,Ramon Felipe Bicudo da Silva,Célia Regina Lopes Zimback
627	Definição de áreas prioritárias para a recuperação florestal visando conectividade entre fragmentos: Análise Multicriterial	Fábio Ávila Nossack,Anderson Antonio da Conceição Sartori,Ramon Felipe Bicudo da Silva,Diego Augusto de Campos Moraes,Célia Regina Lopes Zimback
1145	Deforestation vs. changes in rainfall rates in the amazonian forest of northern Mato Grosso state	Nathan Debortoli,Saulo Rodrigues Filho,Vincent Dubreuil
1057	Delimitação da rede de drenagem utilizando dados SRTM.	Gustavo da Cruz Talon,Gerardo Kuntschik
344	Delimitação de áreas de proteção permanente (APPs) em uma bacia de drenagem sob uso agrícola na região serrana do Rio de Janeiro.	Gabriel Spínola Garcia Távora,Ana Paula Dias Turetta
997	Delimitação e caracterização das áreas de preservação permanente (APP) na Serra do Juá-Conceição, em Caucaia-CE, por meio do SPRING	Ana Virginia Silva Galdino,Lúcia Maria Silveira Mendes,Maria Lúcia Brito da Cruz
236	Delimitação e estudo de vulnerabilidade da Área de Preservação Permanente no entorno da Lagoa Guanandi, Itapemirim-ES	Luciano Melo Coutinho,Roberto Avelino Cecílio
256	Delimitação, estrutura e diversidade dos ambientes e fitofisionomias florestais na bacia do rio Palma, estado do Tocantins, Amazônia Legal	Ricardo Ribeiro Dias,Ricardo Flores Haidar,Isac Tavares de Santana,Jailton Soares dos Reis,Eduardo Quirino Pereira,Erton Inácio Monteiro de Moraes
403	Delimitación, codificación de las cuencas hidrográficas según los métodos de Pfafstetter y Strahler utilizando Modelos de Elevación Digital y técnicas de Teledetección.	Alex Zambrano Ramirez,Judith Torres Castillo,Jessica Ibarra Gonzales

ID	TÍTULO	AUTORES
379	Demarcação das Unidades de Conservação Ambiental ao Longo da BR-319	Claudio Gelelete, Pedro Ronalt Vieira, Rogério Ricardo da Silva
1461	Descrição das variabilidades nas anomalias de TSM de 1985 a 2005 para a porção noroeste do Atlântico Sul	Marcos Daniel de Almeida Leite, Gregório Luiz Galvão Teixeira, Julio Tomás Aquije Chacaltana, Mara Regina Labuto Fragoso da Silva
1180	Descrição funcional do sistema sensor MSS-SIVAM	Alessandra Lisita, Romero da Costa Moreira, Mauro Mendonça Magliano
1610	Desempenho da Correção Atmosférica Baseada no Algoritmo Flaash e sua Avaliação para o Processamento Digital de Imagens do Sensor Landsat 7-ETM+ dentro do Bioma Cerrado	Antonio Felipe Couto Junior, Paulo Roberto Meneses, Edson Eyji Sano
871	Desempenho das imagens do satélite sino-brasileiro de recursos terrestres – CBERS - na discriminação de áreas de Campo Limpo Úmido	Andreia Maria da Silva França, Edson Eyji Sano
1187	Desenvolvimento de metodologia para o uso de geotecnologias de baixo custo aplicada à análise da situação arbórea no município de Sinop, MT	Luciana Sotolani da Silva, Ricardo Gallon, Adriano Reis Prazeres Mascarenhas, Edgar Nogueira Demarqui, Lígia Mancini de Oliveira Barros
1262	Desenvolvimento de um banco de dados geográfico em ambiente SIG sobre a ocorrência de cianobactérias em reservatórios do estado de Pernambuco, Brasil	Érika Alves Tavares Marques, Ivan Dornelas Falcone de Melo, Cristiana Coutinho Duarte, Maristela Casé Costa Cunha
1601	Desenvolvimento de um banco de dados geográfico para a estimativa do potencial de retenção em áreas de drenagem	Alexandro Gularte Schafer, Ruth Emília Nogueira Loch, Claudia Robbi Sluter
1549	Desenvolvimento de um método híbrido para segmentação imagens utilizando crescimento de regiões e lógica fuzzy	Diego Mendonça Arantes, Antonio Cesar Germano Martins
1019	Desenvolvimento de um modelo aplicado de Sistema de Informação Ambiental para suporte ao licenciamento ambiental no estado de São Paulo	Loretha Almeida do Nascimento, Marcelo Montañó
555	Desenvolvimento de um Sistema de Orientação e Restituição de Estereomagens Orbitais	Júlio Kiyoshi Hasegawa
1484	Desenvolvimento de um VANT totalmente configurado para aplicações em Agricultura de Precisão no Brasil	Lúcio André de Castro Jorge, Ricardo Yassushi Inamasu, Rhendrix Borges do Carmo

ID	TÍTULO	AUTORES
557	Desenvolvimento do Banco de Produtos MODIS na Base Estadual Brasileira	Júlio César Dalla Mora Esquerdo, João Francisco Gonçalves Antunes, José Cordeiro de Andrade
789	Desenvolvimento do SISVDA – Sistema de Videografia Digital de alta resolução espacial	Francisco Fernando Bessa Bittencourt, Lizit Alencar da Costa, Júlio César Rodríguez Tello, Daniel da Costa Bittencourt
1446	Desflorestamento nos municípios da Regional do Alto Acre e Capixaba no Estado do Acre	Tayana da Silva Pinheiro, Sonaira Souza da Silva, Valderli Jorge Piontekowski, Felipe Coelho Costa, Elsa Renee Huanan Mendoza
1215	Desmatamento em Mato Grosso: Uma Análise do Processo no Município de Brasnorte em 2009	Lidiani Carla Zerwes, Lunalva Moura Schwenk
1076	Desmatamento no sul do Amazonas: Simulação do efeito da criação da Reserva de Desenvolvimento Sustentável do Juma	Aurora Miho Yanai, Philip Martin Fearnside, Paulo Maurício Lima de Alencastro Graça
943	Detecção Automática de contornos de edificações a partir de dados LIDAR	Gelisa Maria dos Santos, Bruno da Cunha Bastos, Ariana de Oliveira Maciel, Tiago Gomes Ditzel
730	Detecção automática de mudanças em áreas de reflorestamento	Matheus Pinheiro Ferreira, Gabriel Oliveira, Daniel Capella Zanotta, Leila Maria Garcia Fonseca
1686	Detecção de áreas com vegetação permanente na bacia leiteira do estado de Pernambuco, a partir da utilização de técnicas de processamento digital em imagens multitemporais Landsat 5-TM	Cristiana Coutinho Duarte, Benoit Paquereau, Ana Mônica Correia, Felipe José Alves de Albuquerque, Ivan Dornelas Falcone de Melo
157	DETECÇÃO DE BORDAS COM FILTRO DE DIFUSÃO LINEAR COMPLEXA	José Iguelmar Miranda
661	Detecção de bordas em dados hiperespectrais utilizando a medida de coerência espectral	Marco Antonio Pizarro, David Fernandes
605	Detecção de bosques de mangue em imagens de Radar de Abertura Sintética (SAR) utilizando classificador contextual baseado na frequência	Francisca Rocha de Souza Pereira, Milton Kampel, Marília Cunha-Lignon
1489	Detecção de crateras de impacto na superfície marciana por meio de Morfologia Matemática	Miriam Maria Pedrosa, Pedro Pina, Erivaldo Antônio da Silva, José Roberto Nogueira

ID	TÍTULO	AUTORES
1014	Detecção de edificações em áreas urbanas por meio de classificação de pontos LiDAR	Leonardo Rodrigues de Deus, Felipe Augusto Ventura da Silva Alfaya, Ulisses Denache Vieira Souza, Lívia Rodrigues Tomás, Leila Maria Garcia Fonseca
1475	Detecção de macrófitas submersas por meio de imagem QuickBird – Estudo de Caso: Usina hidrelétrica de Porto Colômbia – MG/SP	Luiz Henrique da Silva Rotta, Nilton Nobuhiro Imai, Leticia Sabo Boschi, Ligia Flávia Antunes Batista
141	Detecção de movimentação crustal recente em Manaus (AM) utilizando informações de sensoriamento remoto por radar (interferometria RADARSAT-1 e modelo digital de elevação da SRTM).	Fernanda Ledo Gonçalves Ramos, Fernando Pellon de Miranda, Luiz Landau, Clauzionor Lima da Silva
1410	Detecção de mudança por Análise de Componentes Principais (ACP), na Reserva Biológica de Pedra Talhada AL/PE	Hewerton Alves da Silva, Bruno de Azevêdo Cavalcanti Tavares, Daniel Rodrigues de Lira, Lywistone Galdino da Silva, Antonio Marcos dos Santos, Josicléda Domiciano Galvêncio, Rejane Magalhães de Mendonça Pimentel
506	Detecção de mudanças da cobertura e uso da terra no município de Ouro Preto – MG, no período de 1989 a 2010	Jairo Rodrigues Silva, Ana Clara Mourão Moura, José Marinaldo Gleriani, Waleska Pricila de Souza, Lucas Souza Magalhães
165	Detecção de mudanças em solo urbano com a utilização de imagens de sensoriamento remoto de alta resolução espacial	Júlio César Martins de Bessa
963	Detecção de mudanças no período de 1994 a 2007 nos remanescentes florestais na Região Turístico-Cultural do Médio Paraíba – RJ	Maíra Vieira Zani, Marcelo Bueno de Abreu, Carla Bernadete Madureira Cruz
1203	Detecção de mudanças utilizando imagens RapidEye através do Model Maker do ERDAS Imagine	Marcos Leandro Kazmierczak, Paulo Henrique Amorim da Silva, Guilherme Caldas, Lara Musse Felix, Waldir Melo
1587	Detecção de queimadas e validação de focos de calor utilizando produtos de Sensoriamento Remoto.	Gustavo Antomar Batista Gontijo, Allan Arantes Pereira, Everton Daniel Silva de Oliveira, Fausto Weimar Acerbi Júnior
1561	Detecção de unidades geobotânicas em Floresta de Restinga sob sedimentos holocênicos através do sensoriamento remoto	Carolina Tuaf, Cibele Hummel do Amaral, Teodoro Isnard Ribeiro de Almeida, Natasha Costa Penatti
375	Detecção e quantificação da importância do uso da terra no microclima urbano	Gustavo Sartori Pöttker, Aparecido Ribeiro de Andrade, Paulo Costa de Oliveira Filho
558	Detecting forest degradation patterns in Southeast Cameroon.	Armando Rodriguez Montellano, Eric Armijo

ID	TÍTULO	AUTORES
751	Detecting individual palm trees (Arecaceae family) in the Amazon rainforest using high resolution image classification	Luciana Satiko Arasato,Silvana Amaral,Camilo Daleles Rennó
225	Determinação da estrutura biofísica da vegetação ribeirinha através de técnica de segmentação, análise de textura de imagem e modelagem estatística	Thiago Alencar-Silva,Philippe Maillard
1050	Determinação da perda de solos por erosão laminar na bacia hidrográfica do Rio São Marcos, RS	Taison Anderson Bortolin,Gisele Cemin,Vania Elisabete Schneider
1116	Determinação da vulnerabilidade ambiental, através das técnicas de sensoriamento remoto, na Serra Juá-Conceição-Camará, Caucaia/CE	Tatiany Soares de Araujo,Lúcia Maria Silveira Mendes,Maria Lúcia Brito da Cruz
1098	Determinação de Modelo Hidrográfico de Escoamento para a Microbacia do Arroio Inhamandá a partir de parâmetros morfométricos das imagens dos sensores Aster e SRTM.	Marcelo Alberto Rech,Michele Monguilhott,Alessandro Carvalho Miola,Elódio Sebem
1327	Determinação de pontos amostrais através de atributos do terreno para mapeamento digital dos solos da bacia hidrográfica do Rio Guapi-Macacu, RJ.	Alexandre Muselli Barbosa,Helena Saraiva Koenow Pinheiro,Lúcia Helena Cunha dos Anjos,Waldir de Carvalho Júnior,César da Silva Chagas
305	Determinação de variáveis biofísicas na bacia do rio Pajeú – Pernambuco, Brasil	Ricardo Rivelino Dantas Ramos,Helio Leandro Lopes,Murilo Santos Freire,Maria do Carmo Sobral,Suzana Maria Gico Lima Montenegro,Luciano José de Oliveira Accioly
203	Determinação de vetores de exploração aurífera nos prospectos Maués, 12 de Outubro, Rosa de Maio e Bandeirante (Província Mineral do Tapajós) a partir da integração de dados de campo, geofísicos, geoquímicos e de radar	Thais Andressa Carrino,Adalene Moreira Silva,Nilson Francisquini Botelho,Marcelo Pinto,Luiz Carlos Pinheiro Clerot,Sérgio Sacani Sancevero
218	Determinação de zonas de mudança na área da reserva extrativista Recanto das Araras de Terra Ronca - Goiás	Liane de Moura Fernandes Costa,Nabil Joseph Eid,Christian Puech,Glenda Feitosa da Silva,Ronaldo Medeiros dos Santos
335	Determinação do Tempo de Exposição e Condição de Emulsificação da Mistura Óleo-Água na Superfície do Oceano por Meio de Dados Hiperspectrais e Multiespectrais	Talita Lammoglia,Carlos Roberto de Souza Filho
737	Determinação radiométrica de biomassa macrofítica e sua correlação com valores de reflectância obtido por sensores ópticos remotos	Leonardo Manduca Sales,Luiz Rogério Mantelli,Marisa Dantas Bitencourt
155	Determinación de uso del suelo mediante imágenes LandSat - Campaña 2008/9 – Departamentos Marcos Juárez y Unión	Florencio Moore

ID	TÍTULO	AUTORES
1244	Diagnóstico ambiental através de um mosaico de imagens Google Earth da Área Indígena Carretão, Goiás	Joana Jubé Ribeiro Queiroz,Ernesto Camelo de Castro,Marlene Castro Ossami de Moura
1382	Diagnóstico ambiental da Microbacia do Córrego Barro Preto utilizando ferramentas de sensoriamento remoto	Erwin Becker Marques,Janaina Camile Pasqual,Leidiane Mariani,Paola Beatriz May Rebolgar
1377	DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DE ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE NA MICROBACIA DO RIBEIRÃO PUTIM	Mariane Barbosa de Paula,Thiago Batista dos Santos,Daniela Paula Faria
1605	Diagnóstico da fragilidade ambiental do Alto curso da bacia hidrográfica do rio Pajeú – PE	Liwstone Galdino da Silva,Antonio Marcos dos Santos,Hewerton Alves da Silva,Josiclêda Domiciano Galvêncio
1656	Diagnóstico da ocupação urbana na região do Vale do Reginaldo-Maceió/AL	Ivison de Souza Silva,Kalinka de Sousa Martins,Rosilene Mendonça Nicácio,Luciana Lima Araújo
1226	DIAGNÓSTICO DA PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA E RADIAÇÃO DE ONDA LONGA PARA O ANO DE 2008 EM CAXIUANÃ UTILIZANDO A TRANSFORMADA EM ONDELETAS - ESTUDO DE CASO -	Gleyciano Mendes Teixeira,Daniela dos Santos Ananias,Felipe Freire Monteiro
1391	Diagnostico de recursos hídricos a partir de geoprocessamento como subsídio ao licenciamento ambiental de linha de transmissão	Guiherme José Cunha Gomes,Felipe Ramos Barbosa
777	Diagnóstico do albedo de superfície e índice de área foliar na bacia hidrográfica do rio Tapacurá - PE	Leidjane Maria Maciel de Oliveira,Suzana Maria Gico Lima Montenegro,Antônio Celso Dantas Antonino,Célia Cristina Clemente Machado,Tiago Henrique de Oliveira,Bernardo Barbosa da Silva,Josiclêda Domiciano Galvêncio
1649	Diagnósticos do uso e ocupação do solo no entorno da lagoa de Jequiá/AL	Michelle Adelino Cerqueira,Rosilene Mendonça Nicácio,Norma Bruna Gomes Lima da Silva
1418	Diferenciação espectral e efeitos de sombreamento em vegetações em imagem Hyperion	Jorge Ricardo Ducati,Romulo Rocha Santos,Magno Gonzatti Bombassaro,Graziela Luzia
636	Diferentes classificadores na predição de classes de solos em mapeamento digital	Cristiano Cassiano da Silva,Stanley Robson Medeiros Oliveira,Samuel Fernando Adami,Rafael Castro Crivelenti,Ricardo Marques Coelho
440	Digitalização e disponibilização dos filmes originais dos Projetos RADAM/RADAMBRAISL - Exemplos para Aplicação	Sergio Azevedo Marques de Oliveira,Solange Picanço Souza Lima,Luana dos Santos Pereira,Mário Conceição Rangel,Renatta Andrade Fassarella

ID	TÍTULO	AUTORES
456	Dinâmica da agricultura no polo de produção de soja do Estado de Mato Grosso	Alexandre Camargo Coutinho, Daniel de Castro Victoria, Adriano Rolim da Paz, John Christopher Brown, Jude Kastens
476	Dinâmica da biomassa na lagoa Itapeva, litoral norte do Rio Grande do Sul, Brasil, a partir de imagens de NDVI	Juliane Beatriz Lissner, Laurindo Antonio Guasselli
1108	Dinâmica da cobertura do solo em seis municípios da Bacia do Alto Paraguai entre 1996-2009	Erika Silva Moreira, Antonio Conceição Paranhos Filho, Liliâne Candida Corrêa, Hugo Teruya Júnior
1188	Dinâmica de padrões de mudança de uso e cobertura da terra na região do Distrito Florestal Sustentável da BR-163	André Augusto Gavlak, Maria Isabel Sobral Escada, Antônio Miguel Vieira Monteiro
884	Dinâmica de um remanescente de floresta de Mangue do município do Rio de Janeiro.	Paula Maria Moura de Almeida, Kurt Schmid, Carla Bernadete Madureira Cruz, Mário Luiz Gomes Soares
232	Dinâmica do uso e ocupação da terra em pequenos municípios do semiárido brasileiro entre 1993 a 2008: o caso de Teofilândia/BA	José Luiz Oliveira Batista, Rosângela Leal Santos
457	Dinâmica e distribuição das áreas alteradas por ação antrópica no Cerrado matogrossense no período de 2002 a 2008	Kleber Trabaquini, Gustavo Bayma Siqueira da Silva, Mariane Mayumi Garcia Takeda, Antônio Roberto Formaggio, Yosio Edemir Shimabukuro
650	Dinâmica espaço-temporal de culturas agrícolas em áreas do bioma Cerrado	Sérgio Caldas Soares, João Paulo Domingos Gonçalves, Juliana Silveira dos Santos, Marcelo Pedroso Curtarelli, Maurício Alves Moreira
396	Dinámica y distribución espacial de los glaciares en la Cordillera Blanca – Huaraz, Perú (1970 - 2003)	Alex Zambrano Ramírez, Tulio Chavez Espíritu, César Portocarrero Rodríguez, Karina Ccopa Astete
781	Discretização Espacial de Derrames Vulcânicos em Arequipa, Peru, por meio de Dados ASTER SWIR	Gustavo Macedo de Mello Baptista, Edgar Roque Gutierrez Salinas, Tati de Almeida, Paulo Roberto Meneses, José Oswaldo de Araújo Filho
850	Discriminação de Cerrado Rupestre no Parque Nacional da Chapada dos Veadeiros: uso de imagens multitemporais do Landsat	Erika Regina Prado do Nascimento, Edson Eyji Sano
1443	Discriminação de solos na paisagem urbana de Manaus-AM a partir de imagem do sensor HSS (Hyperspectral Scanner System)	Manoel Ricardo Dourado Correia, Rutenio Luiz Castro de Araujo

ID	TÍTULO	AUTORES
1044	Discriminating burned areas in Amazon and Cerrado regions using MIR/NIR information	Renata Libonati, Carlos do Carmo de Portugal e Castro da Camara, José Miguel Cardoso Pereira, Leonardo de Faria Peres
1506	Discussão sobre o emprego da pré-sinalização de marcos planialtimétricos em mapeamento aerofotogramétrico	Glauber Carvalho Costa, Daniel Carneiro da Silva, Maurício dos Santos Silva
955	Distribuição da Fasciola hepatica bovina em Santa Catarina, Brasil	Ana Elisa Pereira Silva, Corina da Costa Freitas, Luciano Vieira Dutra, Marcelo Beltrão Molento
1474	Distribuição de produtos MODIS via interface web	Fernando Yuzo Sato, Arley Ferreira de Souza, Egidio Arai, Marcos Adami, Ramon Morais de Freitas, Marcio Pupin Mello, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff, Yosio Edemir Shimabukuro
823	Distribuição espacial da temperatura de superfície no bioma cerrado: uma análise a partir de dados orbitais de resolução moderada, para o período de 2003 a 2008	Nicali Bleyer Ferreira dos Santos, Laerte Guimarães Ferreira Junior, Nilson Clementino Ferreira
931	Distribuição Espaço Temporal do Ecossistema Manguezal no Estuário do Rio Itapessoca-Goiana/PE	Neiva Marion Guimarães de Santana, Josicléda Domiciano Galvínio, Maria Fernanda Abrantes Torres, Cláudio Antônio Vieira da Silva, Patricia Fernanda Passos, Elisabeth Regina Alves Cavalcanti Silva, Hewerton Alves da Silva, Juliana Lyra Teixeira, Dinah Maria da Paz, Janaina Barbosa da Silva, Daniel Rodrigues de Lira
437	Distribuição espaço-temporal da dengue nos municípios de Minas Gerais e sua relação entre o desenvolvimento municipal e a temperatura	Marcela Ribeiro Leite, Eliane Maria Vieira, Ivair Gomes, Marley Lamounier Machado, Maria Lélia Rodriguez Simão, Matheus Hipólito Ireno Silva, Thiago Andrade dos Santos
1360	EduSPRING: uma geotecnologia auxiliando o processo ensino-aprendizagem em Montes Claros/MG	Deborah Marques Pereira, Marcos Esdras Leite, Carlos Magno Santos Clemente, Maykon Fredson Freitas Ferreira, Jefferson William Lopes Almeida, Gabriel Alves Veloso
1658	Efeito da topografia no padrão de uso e ocupação do solo no município de Santa Maria de Jetibá, ES, Brasil	Luana D'Avila Centoducatte, Flávia Silva Martinelli, Francisco Candido Cardoso Barreto, Sérgio Lucena Mendes
1379	Efeitos da resolução espacial de dados SRTM na descrição de terrenos obtida pelo modelo HAND (Height Above the Nearest Drainage) – estudo de caso em Manaus/AM	Grasiela de Oliveira Rodrigues, Antonio Donato Nobre, André Carvalho Silveira, Luz Adriana Cuartas
1320	Efeitos das Redes de Sensores sem Fios na Estimção de Parâmetros	Rian Gabriel Santos Pinheiro, Paulo Rogério de Souza e Silva Filho, Alejandro César Frery Orgambide
286	Effect of the Vertical Profile of Chlorophyll on Maize Canopy Reflectance: Remote Determination under Field Conditions	Verônica Solange Ciganda, Anatoly Gitelson

ID	TÍTULO	AUTORES
1395	Eficiência na contenção do desmatamento na Floresta Nacional de Altamira entre os anos de 2000 e 2009, o que mudou depois da criação desta unidade de conservação?	Yamila Khrisna Oliveira do Nascimento, Magno Roberto Alves Macedo, Bruna Stafanie Carvalho Maia, Cristiane Alves dos Santos, Rommel Wilson Diniz e Silva
910	El paisaje y su interacción con actividades de control de la enfermedad de Chagas en áreas rurales de Argentina	David Gorla, Ximena Porcasi Gómez, Marcelo Scavuzzo
809	Elaboração de mapas de temperatura do ar para o Estado da Paraíba utilizando técnicas de interpolação espacial	Andréa Karla Gouveia Cavalcanti, Eugênio Pacelli Fernandes Leite, Alexandre Fonseca D'Andrea
699	Emprego de imagens SRTM para geração de mapas auxiliares ao mapeamento geológico – estudo de caso Folha Santana do Cariri	Cynthia Romariz Duarte, José Antonio Beltrão Sabadia
164	Emprego de técnicas geofísicas no estudo de solos e sua correlação com métodos laboratoriais	Everson Cezar, Marcos Rafael Nanni, Marcelo Luiz Chicati, Roney Berti de Oliveira
686	Ensino de Fundamentos de Sensoriamento Remoto Baseado em Estudo de Caso: Uso de Imagens Livres como Apoio ao Gerenciamento Costeiro	Alzir Felipe Buffara Antunes, Marieta Cristina Martins
442	ENSO effects on hydric conditions of Pampa Region: a preliminary evaluation using LST and EVI	Mauro Ezequiel Holzman, Raúl Eduardo Rivas
700	Esboço de modelagem da dinâmica da paisagem no Município de Lages-SC	Marcos Wellausen Dias de Freitas, João Roberto dos Santos
744	Espacialização da Ilha de Calor do Aglomerado Urbano da Região Metropolitana de Curitiba (AU-RMC) em agosto de 2006 a partir de termografia de superfície	Jacqueline de Souza Lemos
625	ESPACIALIZAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DAS ÁREAS VERDES NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE RIO BRANCO - ACRE	Kamilla Andrade de Oliveira, Ivana Silva de Jesus
1278	Espectrorradiometria foliar de espécies dominantes em um fragmento de caatinga, Pernambuco	Milena Dutra da Silva, Priscila Gomes Corrêa, Maria das Graças Santos das Chagas, Gabriela Macedo Aretakis de Almeida, Josiclêda Domiciano Galvêncio, Rejane Magalhães de Mendonça Pimentel
1223	Espectroscopia de Reflectância (VNIR-SWIR) Aplicada à Detecção e Identificação de Hidrocarbonetos em Substratos Contaminados: Uma Referência para a Caracterização de Exsudações e Vazamentos in situ a partir de Imagens de Sensoriamento Remoto Multiespectra	Rebecca Del Papa Moreira Scafutto, Carlos Roberto de Souza Filho

ID	TÍTULO	AUTORES
380	Estado de São Paulo: análise de indicador de rendimento da educação básica e mapeamento temático.	Jorge Luis Prando
732	Estimação de Pesos Para Amostras Semi-Rotuladas em Classificadores Paramétricos	Atilio Efrain Bica Grondona, Vitor Haertel
1634	Estimativa da aridez no Estado do Ceará usando Sistemas de Informação Geográfica	Rafaela Ferreira Caitano, Fernando Bezerra Lopes, Adunias dos Santos Teixeira
1416	Estimativa da evapotranspiração da soja via sensoriamento remoto no leste do Pará: uma avaliação quantitativa	Pedro Pereira Ferreira Junior, Adriano Marlison Leão de Sousa, Maria Isabel Vitorino, Paulo Jorge Oliveira Ponte de Souza
924	Estimativa da evapotranspiração via sensoriamento remoto para fins de manejo de irrigação	Célia Maria Paiva, Rodrigo Yoiti Tsukahara, Gutemberg Borges França, Rosilene Mendonça Nicácio
139	Estimativa da necessidade hídrica do algodoeiro irrigado usando imagens de satélite	Ziany Neiva Brandão, Valdinei Sofiatti, Bergson Guedes Bezerra, José Renato Cortez Bezerra, José da Cunha Medeiros
550	Estimativa da prevalência da esquistossomose usando krigeagem	Ricardo José de Paula Souza e Guimarães, Corina da Costa Freitas, Luciano Vieira Dutra, Carlos Alberto Felgueiras, Sandra da Costa Drummond, Guilherme Corrêa Oliveira, Omar dos Santos Carvalho
846	Estimativa da temperatura da superfície terrestre, destinada ao monitoramento agrometeorológico de dias com temperaturas elevadas, utilizando dados do sensor AVHRR	Camila Giorgi Lazarim, Jurandir Zullo Junior
1394	Estimativa da vulnerabilidade à erosão hídrica da bacia do rio Goitá-PE, utilizando técnicas de Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto.	Andreza dos Santos Rodrigues de Melo, Cristiane Barbosa da Silva, Manuella Vieira Barbosa Neto, Maria do Socorro Bezerra de Araújo
469	Estimativa de albedo e índice de área foliar em região tropical úmida através do algoritmo SEBAL	Ailton Marcolino Liberato, Geissa Samira Lima Nascimento
1639	Estimativa de emissões de gases de efeito estufa resultantes da queima de biomassa na Amazônia brasileira em 2005 a partir de dados MODIS/AQUA	Roberto Javier Rivera-Lombardi, Alberto Waingort Setzer, Thelma Krug
1635	Estimativa de fitomassa através de NDVI no Parque Nacional da Chapada Diamantina	Thiago Souza de Alencar Gondim, Washington de Jesus Sant'Anna da Franca-Rocha

ID	TÍTULO	AUTORES
1371	Estimativa de propriedades biofísicas no mapeamento de pastagens utilizando espectroscopia de imageamento e dados do sensor EO1 – Hyperion	Luiz Eduardo Vicente, Daniel de Castro Victoria, Édson Luis Bolfe, Ricardo Guimarães Andrade
325	Estimativa de volume florestal com imagem landsat 5	Elias Fernando Berra, Rudiney Soares Pereira, Catize Brandelero, Laura Camila de Godoy Goergen, Luana Dessbesell, Mateus Sabadi Schuh, Lucas Alexandre Kervald
581	Estimativa do fator C da Equação Universal de Perdas de Solo (EUPS) utilizando Índice de Vegetação pela Diferença Normalizada (NDVI) na Bacia Hidrográfica do Córrego Monjolo Grande/Ipeúna/SP	Edvania Aparecida Corrêa, Sérgio dos Anjos Ferreira Pinto
942	Estimativa do fator topográfico (LS) da RUSLE para a bacia do alto Taquari – MS/MT, utilizando algoritmo do ângulo de inclinação limite para erosão/deposição	Sérgio Galdino, Mara de Andrade Marinho Weill
714	Estimativa do volume e massa dos processos erosivos e sedimentares do canal do médio rio Araguaia utilizando imagens Landsat TM 5 e Geoprocessamento	Roberto Prado de Morais
734	Estimativa dos componentes do Balanço de Energia e da Evapotranspiração em Plantios de Eucalipto utilizando o algoritmo SEBAL e imagem Landsat 5 – TM	Sady Júnior Martins da Costa de Menezes, Ricardo Guimarães Andrade, Gilberto Chohaku Sedyama, Vicente Paulo Soares, José Marinaldo Gleriani
144	Estimativa dos fluxos de calor sensível e latente na superfície da água do reservatório de Itumbiara (GO) por meio de dados MODIS/Terra	Enner Herenio de Alcântara, José Luiz Stech, João Antônio Lorenzetti, Evlyn Márcia Leão de Moraes Novo, Arley Ferreira de Souza
711	Estimativa dos valores de saldo de radiação e fluxo de calor no solo em diferentes condições antrópicas na bacia do rio Ji-Paraná, Rondônia	Deise Nunes Furlan, Maria Victoria Ramos Ballester, Ricardo Guimarães Andrade
568	Estimativa e comparação da área ocupada por plantas aquáticas na superfície da Represa Salto Grande – SP com auxílio da classificação de imagens CBERS-2B	Diego Augusto de Campos Moraes, Anderson Antonio da Conceição Sartori, Fábio Ávila Nossack, Claudio Aparecido Spadotto, Célia Regina Lopes Zimback
1135	Estoque de Carbono em solos sob vegetação nativa e uso antrópico na bacia do Rio Araguari-MG	Jussara dos Santos Rosendo, Roberto Rosa
713	Estrutura Fisiográfica da Área de Proteção Ambiental Coqueiral – MG	Carolina Gusmão Souza, Lisiane Zanella, Rosângela Alves Tristão Börem, Luis Marcelo Tavares de Carvalho, Katiane Ribeiro Souza, Tatiana Grossi Chquiloff Vieira
271	Estudo com soja para avaliação dos efeitos direcionais sobre o NDVI e IAF do MODIS	Fábio Marcelo Breunig, Lênio Soares Galvão, Antônio Roberto Formaggio, José Carlos Neves Epiphanyo

ID	TÍTULO	AUTORES
1052	Estudo da aplicação de filtros de detecção de bordas na identificação da frente termal da Corrente do Brasil	Fabian Gualda Dias, Helena Cachanhuk Soares, Leila Maria Garcia Fonseca
451	Estudo da caracterização de um fotômetro solar CIMEL 318-1	Marcos Cavalcante de Melo, Ruy Morgado de Castro, Edson de Aquino Barros
528	Estudo da cobertura vegetal e do uso da terra nos municípios inseridos no programa de conservação e gestão sustentável do bioma caatinga utilizando imagens CBERS2.	Margareth Silvia Benício de Souza Carvalho, Ana Maria Lebre Soares, Zilnice Maria Lebre Soares, Maria Aldemisa Gadelha de Almeida, Manuel Rodrigues de Freitas Filho, Huáscar Pinto Vidal de Oliveira, Vlândia Pinto Vidal de Oliveira
776	Estudo da Cobertura Vegetal em Áreas de Expansão Urbana, Utilizando Sensores de Alta Resolução Espacial no Bairro do Tenoné-Belém/PA	Marlison Lopes de Araujo, José Edilson Cardoso Rodrigues, Luziane Mesquita da Luz
150	Estudo da degradação da ambiental da Bacia hidrográfica do açude Soledade no Estado da Paraíba	Aurean de Paula Carvalho, João Miguel de Moraes Neto
567	Estudo da dinâmica da linha de costa no litoral do município de Coruripe-AL: o caso da enseada do Pontal de Coruripe	Carlos Marques Rodrigues dos Anjos, Melchior Carlos do Nascimento, Sinval Autran Mendes Guimarães Júnior, Esdras de Lima Andrade, Alex Nazário Silva Oliveira
1205	Estudo da dinâmica de inundação na várzea Amazônica através de termossensores de campo.	Adriana Gomes Affonso, Eduardo de Moraes Arraut, Vivian Frões Renó, Joaquim Antônio Dionísio Leão, Laura Hess, Helder Queiroz, Evlyn Márcia Leão de Moraes Novo
927	Estudo da fragmentação florestal da APA Petrópolis, na escala de 1:100.000, a partir de métricas da paisagem em observações de superfície planimétrica e real	Bruna Santos Miceli, Alessa Favero Duque Estrada, Beatriz Cristina Pereira de Souza, Luciana Mara Temponi de Oliveira, Manoel do Couto Fernandes
491	Estudo da representatividade do NDVI proveniente do sensor AVHRR/NOAA em relação aos padrões fenológicos da ecorregião Tapajós-Xingu	Fabício Brito Silva, Fábio Marcelo Breunig, Gabriel Pereira, Francielle da Silva Cardozo, Yosio Edemir Shimabukuro, Luiz Eduardo Oliveira Cruz Aragão
1146	Estudo da sazonalidade da Caatinga com dados do sensor MODIS	Kionara Sarabella Turíbio e Silva, André Lima, Adriana Monteiro de Almeida
424	Estudo da sazonalidade e distribuição espaço-temporal das chuvas no bioma da Mata Atlântica do estado do Mato Grosso do Sul	Luis Tomás Azevedo de Mello, Francisco Fernando Noronha Marcuzzo, Helen Camargos Costa, Denise Christina de Rezende Melo, Murilo Raphael Dias Cardoso
1214	Estudo da Vegetação das Áreas de Preservação Permanente da Bacia Hidrográfica do Rio Preto, em sua porção Distrital, por meio de imagens do CBERS - 2B.	Daniella Dias Vivaldi, Gustavo Macedo de Mello Baptista

ID	TÍTULO	AUTORES
1508	Estudo das relações solo-relevo pela análise geomorfométrica de dados SRTM e TOPODATA e a técnica de recuperação de conhecimento a partir de mapas	Viviana Aguilar Muñoz,Márcio de Morisson Valeriano,Mara de Andrade Marinho Weill
882	Estudo de caso de aspectos dinâmicos de um Complexo Convectivo de Mesoescala (CCM) em Pernambuco através de sensores remotos	Keyla Manuela Alencar da Silva Alves,Ranyere Silva Nóbrega,Lucas Costa de Souza Cavalcanti,Hanna Lima da Costa Ferreira de Melo
1580	Estudo de evolução temporal da paisagem do Quadrilátero Ferrífero através de classificação de imagens de satélite	Débora Veridiana Brier Leite,Ana Clara Mourão Moura,Danilo Marques de Magalhães
215	Estudo de impacto ambiental da bacia do Rio Passo da Pedra: conflito do uso atual do solo x área de preservação permanente (APP)	Luiz Pasquali,Rosane Dalpiva Bragatto,Julio Caetano Tomazoni
1659	Estudo de parâmetros de qualidade de água e análise de imagens do Landsat 5 referente ao oeste da região do Submédio São Francisco	Sidney Henrique Campelo de Santana,Djane Fonseca da Silva,Maria Lucielle Silva Laurentino,Josiclêda Domiciano Galvêncio,Tiago Henrique de Oliveira
724	Estudo do grau de umedecimento como indicador para recuperação de ecossistemas da bacia e APA do rio São João	Gabriel de Araujo Keidel,Monika Richter,Carla Bernadete Madureira Cruz,Elisa Penna Caris,Vinicius da Silva Seabra
1163	Estudo preliminar da anisotropia de superfícies observada através de imagens MODIS	Elisabete Caria Moraes,Gabriel Pereira,Fernando Yuzo Sato
1433	Estudo quantitativo do uso e ocupação do solo da cidade de Vitória-ES, utilizando o método de dividir para conquistar e a fusão dos multissensores CCD/HRC do satélite CBERS-2B	Renan Osório Rios,Maria das Graças de Almeida,Herondino dos Santos Filho
1617	Evaluation of low-cost, tree-mounted temperature loggers for validation of satellite-based flood mapping on the Amazon floodplain	Laura Hess,Adriana Gomes Affonso,Eduardo de Moraes Arraut,Evlyn Márcia Leão de Moraes Novo,Ralf Gielow,Vivian Fróes Renó,Bernard Freire Barbarisi,Boris Marioni
1080	Evolução da Paisagem no Parque Estadual Paulo César Vinha, Guarapari-ES	Bruna Silva Santos,Sérgio Lucena Mendes
1444	Evolução do uso da terra na bacia do Ribeirão Bom Jardim no Triângulo Mineiro/MG.	Thalita Mendes Resende,Lais Naiara Gonçalves dos Reis,Jorge Luis Silva Brito,Vania Rosolen
720	Evolução do uso e cobertura do solo e a suscetibilidade natural à erosão das Áreas de Preservação Permanente da Folha "Pariquera-Açu" (1:50.000, SG.23-V-A-IV-1), Vale do Ribeira, SP	Cibele Hummel do Amaral,Arlei Benedito Macedo,Fabrcio Bau Dalmas,Sidney Schaberle Goveia

ID	TÍTULO	AUTORES
1128	Evolução espaço-temporal do uso da terra, na bacia do Rio Araguari-MG, a partir de dados MSS/Landsat 2 (1973) e TM/Landsat 5 (2009)	Jussara dos Santos Rosendo,Roberto Rosa
1242	Evolução multitemporal do uso e cobertura da terra no município de São Gabriel, RS	Maria Aparecida Possati dos Santos,Roberta Aparecida Fantinel,Aline Nogueira Palmeira,Joseille Marta,Ana Caroline Paim Benedetti,Ana Paula Fleig Saidelles
1054	Evolución de Focos de Calor en Bolivia e Implicaciones Transfronterizas del Humo de Incendios Forestales	Hugo Leonardo Fuentes Nay,Galia Selaya
964	Expansão da cana-de-açúcar na bacia do Ribeirão da Onça, Brotas – SP	Diego Hiroshi Tanikawa,Rodrigo Lilla Manzione
1258	Expansão da Fronteira e Influência da Topografia nas Mudanças de Uso do Solo no Município de Catalão – GO	Lício Albuquerque Prado,Marcos Vinícius Alexandre da Silva
1652	Expansão de bordas de fragmentos florestais: subsídio para objetivos de restauração florestal da Mata Atlântica	Waleska Ribeiro Caldas da Costa Viana,Maria Eugênia Bruck de Moraes
1067	Expansão Urbana da Cidade de Sete Lagoas/MG entre 1949 e 2010.	Elena Charlotte Landau,Renata Poliana Cordeiro de Oliveira,Marcos Aurélio dos Santos,Daniel Pereira Guimarães
313	Expansão urbana e redução de áreas verdes na localidade do Cabula VI Região do miolo da cidade do Salvador, Bahia	Augusto César da Silva Machado Copque,Fabiola Andrade Souza,Denise Vaz de Carvalho Santos,Rosevânia Cerqueira da Paixão
1323	Extração automática de MDT para cálculo da massa de carbono utilizando dados do sistema Laser Scanner	Maurício de Souza,Ricardo Dal' Agnol da Silva,Aline Bernarda Debastiani,Flamarion Dresch Pereira,Mosar Faria Botelho
1432	Extração da cobertura vegetal de áreas urbanas utilizando imagens do satélite Geoeye-1	André Ricardo da Silva,Diego Bogado Tomasiello,Bruno Rodrigues do Prado,Matheus Alves Vieira,Bernard Freire Barbarisi,Manoel Jimenez Ortiz
596	Extração de atributos hidrológicos de bacias hidrográficas, utilizando geotecnologias livres	Jussara Severo da Silva,Eugênio Pacelli Fernandes Leite,Giselda Maria da Silva
1431	Extração de contornos aproximados de telhados de edifícios a partir de dados de varredura a laser	Antonio Juliano Fazan,Aluir Porfírio Dal Poz

ID	TÍTULO	AUTORES
760	Extração de feições através de valores da intensidade do laser scanner terrestre com morfologia matemática	Alex Soria Medina, Alzir Felipe Buffara Antunes, Joaquin Martinez Sánchez, Pedro Arias Sánchez
718	Extração de segmentos de contornos e cumeeiras de telhados de edifícios em imagens aéreas de alta resolução	Vanessa Jordão Marcato, Aluir Porfírio Dal Poz
1224	Formación en materia de Observación de la Tierra: Definiendo estrategias educativas.	Gabriela Quintana Sánchez
294	Formações vegetacionais do Cerrado em unidades de conservação de proteção integral no estado do Tocantins.	Helena Maria de Paula Santana, Edson Eyji Sano, Heleno da Silva Bezerra
499	Fototriangulação de imagens CBERS-2B HRC com injunções de posição da plataforma	Raquel Alves de Oliveira, José Marcato Junior, Antonio Maria Garcia Tommaselli
385	Framework de apresentação de marcações e imagens de alta resolução na interface gráfica da estação fotogramétrica digital livre E-Foto	Sarina Lustosa da Costa Santos, Guilherme Lucio Abelha Mota, João Araújo Ribeiro, Ricardo Cordeiro de Farias
1356	Frente Térmica e Núcleo de Velocidade da Corrente do Brasil na Costa Sudeste Brasileira	Larissa Patricio Valério, Leandro Calado, Eduardo Marone
1292	Frentes Oceânicas: Plataforma Continental Sudeste Brasileira	Eduardo Negri de Oliveira, Leandro Calado, Ricardo Domingues, Wandrey Watanabe
663	Função de distribuição de reflectância bidirecional (FDRB) de uma superfície vegetada sob diferentes geometrias de visada e condições de alagamento	Francielle da Silva Cardozo, Gabriel de Oliveira, Matheus Pinheiro Ferreira, Elisabete Caria Moraes
1248	Fusão de canais do satélite Meteosat-9 para monitoramento de tempestades severas	Diego Raoni da Silva Rocha, Humberto Alves Barbosa
299	Fusão de imagem CBERS-2B (CCD e HRC) para atualização de dados de cartas topográficas e de imagens de menor resolução espacial	Elisângela Martins de Carvalho, Sérgio dos Anjos Ferreira Pinto
1693	Fusão de imagens aplicada a estudos urbanos: avaliação de diferentes técnicas em imagens WorldView-2	Marcus Vinícius Alves de Carvalho, Hermann Johann Heinrich Kux, Teresa Gallotti Florenzano, Mauricio Alves Moreira

ID	TÍTULO	AUTORES
1317	Fusão dos Sensores TM - LANDSAT e HRC - CBERS 2B para a identificação de áreas degradadas na APP do rio Jaru – RO	Henrique Bernini, Astrea Alves Jordão, Eliomar Pereira da Silva Filho, Kátia Regina Casula
1335	Fusão entre diferentes sensores para a classificação sucessional em pequenas propriedades rurais	Ricardo Dal' Agnol da Silva, Aline Bernarda Debastiani, Maurício de Souza, Flamarion Dresch Pereira, Mosar Faria Botelho
244	Generalização automática aplicada a contornos de edificações extraídos de imagens de alta resolução	Renan Martins Pombo, Suelen Cristina Movio Huinca
938	Geomarketing – Uso de análise espacial como suporte ao marketing empresarial	Ricardo Soares Ramos, Julio Cesar de Oliveira, José Carlos Neves Epiphânio, Edgar Ricardo Ferreira
757	Geomorfometria de áreas de cultivo de banana no Litoral Norte do RS	Gabriel de Oliveira, Laurindo Antonio Guasselli, Maria do Carmo Lima e Cunha, Dejanira Luderitz Saldanha
450	Geoprocessamento aplicado a análise da dinâmica do uso da terra na Bacia Hidrográfica do riacho Açaizal, Senador La Rocque-MA.	Danilo Saraiva de Brito, Ronaldo dos Santos Barbosa
706	Geoprocessamento aplicado à caracterização do Parque da Lapa Grande em Montes Claros/MG.	Anderson Ribeiro Veloso, César Vinícius Mendes Nery
365	Geoprocessamento aplicado a identificação de corredores ecológicos em Manaus/AM	Maurício Soares de Oliveira, Eduardo da Silva Pinheiro
1611	Geoprocessamento aplicado ao estudo da análise morfométrica: o caso da microbacia do rio Coisa Boa – Igatu – Chapada Diamantina – Ba	Danusa da Purificação Rodrigues, Marjorie Cseko Nolasco, Taise Bomfim de Jesus
630	Geoprocessamento aplicado ao estudo da dinâmica dos sedimentos em suspensão na Enseada Martel, ilha Rei George, Península Antártica	Kátia Kellem da Rosa, Cláudio Wilson Mendes Jr.
1024	Geoprocessamento aplicado ao estudo do processo de verticalização e suas implicações no desempenho energético urbano da cidade de Macapá-AP	Olavo Fagundes da Silva, Kleyton Sena, Nathália França Cordeiro, Ronaldo Almeida
1174	Geoprocessamento aplicado ao mapeamento da cobertura e do uso da terra no estado do Rio Grande do Sul	Ângela Maria Resende Couto Gama, Eloisa Domingues

ID	TÍTULO	AUTORES
608	Geoprocessamento Aplicado ao Monitoramento de Degradação em Unidade de Conservação: APA da Margem Esquerda do Rio Negro – Setor Tarumã-açu/Tarumã-Mirim .	Jorge Alberto Lopes da Costa,Aldilane Mendonça da Silva,Roberta Maria de Moura Sousa,Stiffanny Alexa Saraiva Bezerra,Rogério Ricardo da Silva,Manoel de Jesus de Souza Miranda,Lizit Alencar da Costa
622	Geoprocessamento aplicado em projeto de Pagamento por Serviços Ecossistêmicos (PSE) no município de Apucarana, PR.	Renato Atanzio
1531	Geoprocessamento aplicado na análise temporal da expansão da área ocupada pela cana-de-açúcar no município de Santa Helena de Goiás - GO entre 2005 e 2007.	Helci Ferreira Ramos,Eula Regia Sena Santos,Giuliano Pompeu Rios de Pinna,Alex Mota dos Santos,Paulo Rafael Alves,Nilson Clementino Ferreira
1714	Geoprocessamento como Ferramenta para averiguar o Cadastro Ambiental Rural realizado no estado de Mato Grosso	Heber Queiroz Alves,Rodrigo Gravina Prates Junqueira,Fernanda Bellei
467	Geoprocessamento e sensoriamento remoto como subsídio à previsão de safra de café no Extremo Oeste Baiano	Allana de Oliveira Sousa,André Luiz Farias de Souza,Társis Rodrigo de Oliveira Piffer,Gisele Martins Amaral,Erivanda Carvalho dos Santos,Leandra Maria Macedo de Souza,Clóvis Campos de Oliveira
1058	GEOPROCESSAMENTO E SIG APLICADO A DOENÇA DE CHAGAS NO MUNICIPIO DE JOÃO COSTA – PI	Aécio Carvalho Gomes,Jaqueline Dayane de Sousa Silva,Idna Carvalho Barros,Máyra Laís de Carvalho Gomes
554	Geoprocessamento na identificação de conflito do uso da terra em áreas de preservação permanente na Sub-Bacia do Rio Pardo, SP	Lucas Stamato Sampaio,Anderson Antonio da Conceição Sartori,Célia Regina Lopes Zimback
321	Geoprocessamento para determinação da distribuição de cafés com qualidade sensorial no estado de Minas Gerais no ano de 2007	Helena Maria Ramos Alves,Juliana Neves Barbosa,Flávio Meira Borém,Vanessa Cristina Oliveira de Souza,Tatiana Grossi Chquiloff Vieira,Margarete Marin Lordelo Volpato
1149	GEOPROCESSAMENTO PARA DETERMINAÇÃO DE ACESSIBILIDADE AOS EQUIPAMENTOS EDUCACIONAIS COMO FERRAMENTA DE APOIO AOS ESTUDOS DE IMPACTO DE VIZINHANÇA: ESTUDO DE CASO NA PLANÍCIE DO CAMPECHE - FLORIANÓPOLIS/SC - BRASIL	Gisele Victor Batista,Dora Maria Orth,Silvia Delpizzo Bortoluzzi
1221	Geotecnologias aplicadas ao ensino de Geografia: Um estudo de caso na cidade de Barreiras-BA	Simoni Rodrigues Santos,Vanessa Pereira dos Santos,Ueliton Basilio de Souza,Elane Fiúza Borges,Pablo Santana Santos
995	Geotecnologias Aplicadas na Análise da Variação Têmporo-Espacial da Cobertura Vegetal Arbórea do Município de Cariacica – ES	Rafael Justino de Jesus,André Luiz Nascentes Coelho
1017	Geotecnologias aplicadas na análise temporal de índice de vegetação do Parque Estadual da Serra da Tiririca	Michelle Meirelles Ferreira Franco,Jovelino Muniz,Maria Fátima Bettini Novas

ID	TÍTULO	AUTORES
797	Geotecnologias e educação ambiental. Geração de mapas interativos e importação de imagens CBERS-2B no ambiente Collatus.	Arnaldo Bispo de Jesus
649	Geotecnologias e o Mapeamento das Doenças Respiratórias na Cidade de São José dos Campos: Uma abordagem Metodológica	Viviana Mendes Lima,Sandra Maria Fonseca da Costa,Mário Valério Filho
406	Geotecnologias na adequação do uso da terra para o planejamento agrícola da sub-Bacia do Rio Pardo, SP	Thiago Santos Teófilo,Anderson Antonio da Conceição Sartori,Célia Regina Lopes Zimback
312	Geração da hidrografia através de MDEs ASTER e SRTM	Daniel Rossi Altoé
172	Geração de algoritmos para predição de carga em suspensão em corpos hídricos da bacia hidrográfica do Rio Paraná com uso de imagens Landsat TM5	Otávio Cristiano Montanher,Edvard Elias de Souza Filho
177	Geração de cenários de conservação: importância da análise de sensibilidade dos parâmetros do modelo adotado	Maria Socorro Duarte da Silva Couto,Laerte Guimarães Ferreira Junior,Bryon Richard Hall,Geci José Pereira da Silva,Fanuel Nogueira Garcia
1154	Geração de DSMs e ortoimagens RADARSAT-2 Ultra-Fine utilizando a modelagem Rational Polynomial Coefficients (RPCs)	Cleber Gonzales de Oliveira,Waldir Renato Paradella,Athos Ribeiro dos Santos,Arnaldo de Queiros da Silva,Rogério Ribeiro Marinho
599	Geração de mapas de declive e análise dos padrões geomorfológicos na bacia do Ribeirão da Onça, Brotas/SP a partir de dados topográficos em diferentes escalas	Claudiane Otilia Paes,Rodrigo Lilla Manzione
445	Global tropical forest cover change assessment with medium spatial satellite imagery using a systematic sample grid – data, methods and first results	René Beuchle,Hugh Douglas Eva,Evaristo Eduardo de Miranda,Wilson Anderson Holler,Oswaldo Tadatomo Oshiro,Frédéric Achard
439	Hipsometria derivada de MDE-SRTM aplicada na distinção entre a Formação Barreiras e os Sedimentos Pós-Barreiras na Bacia Paraíba	Clódis de Oliveira Andrades Filho,Dilce de Fátima Rossetti,Hiran Zani
1200	Identificação da dinâmica do uso e cobertura da terra: expansão da cultura da cana-de-açúcar	Juliana Silveira dos Santos,Daniel Alves Aguiar,Marcos Adami,Bernardo Friedrich Theodor Rudorff
1142	Identificação da qualidade ambiental de habitats de mamíferos de grande e médio porte - mapa de oportunidades / caracterização ambiental	Marcos Kawall Vasconcellos,Anelisa Ferreira de Almeida Magalhães,Ricardo José Francischetti Garcia,Kitaro Suenaga Jardineiro,Marisa Dantas Bitencourt

ID	TÍTULO	AUTORES
1091	Identificação das zonas de ocorrência de incêndios no Parque Nacional da Chapada Diamantina - BA.	Ronivon Pereira Rodrigues,Elane Fiúza Borges,Washington de Jesus Sant'Anna da Franca-Rocha
778	Identificação de áreas de preservação permanente por meio de geoprocessamento frente aos vinhedos localizados na área da Indicação de Procedência Vale dos Vinhedos, Serra Gaúcha, Brasil	Rafael Munari Torri,Guilherme da Costa Menezes,Rosemary Hoff
465	Identificação de áreas edificadas e núcleos urbanos na região Amazônica utilizando dados do sensor Landsat-TM5	Newton Brigatti,Ana Paula Dal'Asta ,Silvana Amaral,Maria Isabel Sobral Escada,André Augusto Gavlak
517	Identificação de áreas não antropizadas no Distrito Federal favoráveis a amostragem de solo visando o estabelecimento do Valor de Referência de Qualidade - VRQ	Gilberto Werneck de Capistrano Filho
1106	Identificação de corpo d'água e sombra em imagens aéreas de alta resolução	Anderson de Freitas Barros,Nilton Nobuhiro Imai
132	Identificação de Embarcações em Imagens Aerotransportadas de Radar de Abertura Sintética na Área Marítima do Brasil	Sérgio Roberto Horst Gamba,Edson Eyji Sano
1185	Identificação de minerais associados a ocorrência de urânio na região de Caetité e Lagoa Real – BA, por meio de imagens TM/Landsat-5	Maurício da Silva Couto,Carlos José Sobrinho da Silveira,José Luis de Matos Júnior,Camila Souza dos Anjos,Elane Fiúza Borges
290	Identificação de níveis de degradação de pastagens da bacia do rio Colônia-BA	Cristiano Marcelo Pereira de Souza,Maurício Santana Moreau,Ana Maria Souza dos Santos Moreau,Ednice de Oliveira Fontes
1540	Identificação de padrões de imagens LANDSAT no período de seca e cheia para interpretação de Savana Estépica (Chaco) e seus contatos florísticos no Pantanal	Jonas de Assis Cinquini,João dos Santos Vila da Silva,Myrian de Moura Abdon
1710	Identificação de palteiros e macrófitas do Reservatório da UHE Luiz Eduardo Magalhães (TO) utilizando imagens R99SAR	Claudio de Almeida Carvalho,Tati de Almeida,Henrique Llacer Roig,Paulo Henrique Bretanha Junker Menezes,Paulo Roberto Meneses
1403	Identificação de regiões compactadas na cultura do feijoeiro utilizando plataforma sub- orbital de baixo custo e classificação supervisionada	Frederico Cássio Moreira Martins,Francisco de Assis Carvalho Pinto,Nerilson Terra Santos,Elpidio Inácio Fernandes Filho,Gracielly Ribeiro de Alcântara,Luiz Felipe Cintra Rizzo
1567	Identificação de solos impregnados com hidrocarbonetos a partir de espectroscopia de reflectância e espectroscopia de imageamento	Rosa Elvira Correa Pabón,Carlos Roberto de Souza Filho,Luciola Alves Magalhães,Wilson José de Oliveira,Lis Maria Leoni Rabaco,Renato Rocha

ID	TÍTULO	AUTORES
967	Identificação de tipologias florestais em Machipanda, Moçambique, a partir da segmentação de imagens IKONOS	Mario Sebastião Tuzine,Nelson Carlos Rosot,Jorge Antonio Silva Centeno
337	Identificação de zonas de pesca potenciais do Dourado (Coryphaena hippurus) na costa sudeste brasileira	Lucas Barbedo de Freitas,Milton Kampel,Antonio Olinto Ávila-da-Silva,Juliana Kolling
937	Identificação do Desmatamento das Unidades Especiais na Área de Delimitação Provisória (ALAP) da BR-319	Jorge Alberto Lopes da Costa,Anna Pauletti Cruz Rogério,Juliana Maerschner Aguiar Peixoto,Raphael Leduc do Espírito Santo,Rosângela Aguiar Costa,Manoel Ricardo Dourado Correia
1164	IDENTIFICAÇÃO DO FENÔMENO ILHAS DE CALOR NA ÁREA URBANA DO RECIFE-PE, ATRAVÉS DO CANAL INFRAVERMELHO TERMAL DO SATÉLITE LANDSAT 5	Elvis Bergue Mariz Moreira,Ranyere Silva Nóbrega
319	Identificação e análise de alterações geomorfológicas provocadas por processos de erosão e deposição de uma região a jusante da confluência dos Rios Negro e Solimões.	Suziane Nobre,Marcelo Parise
535	Identificação e quantificação de áreas queimadas no entorno da cidade de Barreiras-BA	Romeu Gomes Alves,Rodrigo de Souza Santana,Elane Fiúza Borges,Camila Souza dos Anjos
401	Identificación de lagunas de Alta Montaña en el Perú mediante técnicas de Teledetección Espacial y Modelos de Elevación Digital	Tulio Chavez Espiritu,Daniel Colonia Ortiz,Edwin Loarte Cadenas,Ivan Albornoz Albornoz,Alex Zambrano Ramirez
202	Identificación de las áreas "hot spot" de deforestación en Venezuela	Carlos Eduardo Pacheco Angulo,Danilo Mollicone,Inmaculada Aguado Suárez
352	Identificando produtos cartográficos na web para integração com outras bases de dados	Stefano Sampaio Suraci,Ivanildo Barbosa
705	Imagem de alta resolução como auxílio pré-campo: correlação entre resposta espectral e mineralogia das praias magnéticas da Ilha da Trindade - Atlântico Sul	Katia Karoline Delpupo Souza,Carlos Ernesto G. R. Schaefer
640	Imagens de alta resolução espacial para a caracterização de núcleos urbanizados do Distrito Florestal Sustentável da BR 163 – Pará – Brasil	Ana Paula Dal'Asta,Newton Brigatti,Silvana Amaral,Maria Isabel Sobral Escada
376	Imagens de coeficiente de qualidade (Quality) e de confiabilidade (Reliability) para seleção de pixels em imagens de NDVI do sensor MODIS para monitoramento da cana-de-açúcar no estado de São Paulo	Rafael Aldighieri Moraes,Jansle Vieira Rocha

ID	TÍTULO	AUTORES
1548	Imagens MODIS aplicadas ao estudo da subdivisão do Pantanal em áreas geológica e ambientalmente homólogas: resultados preliminares	Natasha Costa Penatti, Helder Gustavo Marques, Teodoro Isnard Ribeiro de Almeida
1596	Imagens ProSpecTIR-VS e espectroscopia de refletância aplicados na caracterização espectral dos dosséis de cinco culturas vegetais cultivadas em solo com vazamentos controlados de hidrocarbonetos	Luciela Alves Magalhães, Giuliana Clarice Mercuri Quitério, Carlos Roberto de Souza Filho, Teodoro Isnard Ribeiro de Almeida, Marcos Nopper Alves, Wilson José de Oliveira, Lis Maria Leoni Rabaco, Renato Rocha
675	Impacto da correção atmosférica no cômputo do albedo e do IVAS no PARNA Catimbau (PE – Brasil) utilizando imagens TM – Landsat 5 e o SEBAL/METRIC	Célia Cristina Clemente Machado, Josiclêda Domiciano Galvínio, Bernardo Barbosa da Silva, Tiago Henrique de Oliveira, Eugênia Cristina Gonçalves Pereira
941	Impacto da distribuição de royalties de petróleo sobre alguns aspectos sócio-econômico nos estados produtores de petróleo do Brasil	Disraelly Hander Gurgel Pereira, Kerolayne Paiva Soares
1068	Impacto do desmatamento do Cerrado nos recursos hídricos superficiais	Cidney Rodrigues Valente
309	Impacto na qualidade do ar devido à emissão de material particulado no Estado do Mato Grosso e sua consequência à saúde humana	José Guilherme Martins dos Santos, Kellen Carla Lima, Denilson da Silva Bezerra, Elói Lennon Dalla Nora
151	Impactos da urbanização na temperatura e no balanço de radiação à superfície no município de Fortaleza-CE com base em imagens espectrais do TM/Landsat 5	Madson Tavares Silva, Vicente de Paulo Rodrigues da Silva, Stephanny Conceição Farias do Egito Costa
574	Impactos do Uso da Terra no Complexo Estuarino-Lagunar Mundaú-Manguaba - CELMM, Alagoas, Brasil	Sinval Autran Mendes Guimarães Júnior, Melchior Carlos do Nascimento, Esdras de Lima Andrade, Diego José Ramalho Pimentel da Silva, Francisco de Assis Batista Diniz
1495	Implementação preliminar do modelo SEBAL para estimativa da evapotranspiração na Mesorregião do Sul Goiano.	Alexandre da Silva Ferreira, Margareth Simões Penello Meirelles
1178	Indicação de vulnerabilidade ambiental na bacia hidrográfica do rio Ivinhema, Mato Grosso do Sul, utilizando Sistema de Informações Geográficas	Adelsom Soares Filho, Carlos Roberto de Souza Filho
1534	Índice de sensibilidade ambiental (ISA) a partir do processamento de imagens Landsat TM para o noroeste do Pará (Curuçá - Pa, Brasil)	Suzan Waleska Pequeno Rodrigues, Pedro Walfir Martins e Souza Filho
1236	Índice de Vegetação por Diferença Normalizada (NDVI) do sensor Modis: aplicações para estudos de uso e cobertura da terra na Metade Sul do Rio Grande do Sul	Ana Caroline Paim Benedetti, Rudiney Soares Pereira, Cláudia Maria de Almeida, Claire Delfini Viana Cardoso, Elvis Rabuske Hendges, Diogo Belmonte Lippert

ID	TÍTULO	AUTORES
1574	Índice Normalizado de Agricultura e Pecuária (INAP) para Caracterização da Dinâmica de Concessão do Crédito Rural em Goiás	Edson Rodrigo Toledo Neto, Antonio Felipe Couto Junior
1442	Índices de vegetação obtidos por imagens de satélite como estimadores do IAF e nitrogênio no algodoeiro	Ziany Neiva Brandão, Valdinei Sofiatti, Bernardo Barbosa da Silva
1251	Índices Espectrais de Vegetação Aplicados no Parque Nacional do Itatiaia: Potenciais na Diferenciação Estrutural das Formações Florestais	Monika Richter, Marco Antonio Barreti, Carla Bemadete Madureira Cruz
771	Índices pluviométricos nas áreas de captação do reservatório Passo Real-RS e sua influência na reflectância da água medido pelo MODIS	Daniela Wancura Barbieri, Waterloo Pereira Filho
877	Inferência de macrófitas aquáticas submersas por meio da geoestatística	Alex Garcez Utsumi, Luiz Henrique da Silva Rotta, Maria de Lourdes Bueno Trindade Galo, Vilma Mayumi Tachibana
475	Inferência estatística para validação de documentos cartográficos obtidos com sensores remotos orbitais ou aerotransportados, em áreas de operação da Petrobras	Helder Barros Gama Vieira, Rafael Santos Genro
455	Inferências Sobre o Calendário Agrícola da Soja a partir de Perfis Temporais de NDVI em Imagens MODIS	Daniele Gutterres Pinto, Denise Cybis Fontana
255	Influência da precipitação pluvial acumulada nas proporções das imagens fração geradas pelo Modelo Linear de Mistura Espectral	Fernando Comerlato Scottá, José Rodrigo Fernández Caresani, Eliana Lima da Fonseca
423	Influência da reamostragem espacial a partir de imagens Resourcesat na identificação de áreas irrigadas por pivô central no município de Unai - MG	Rafael Menezes Pereira, Elizabeth Ferreira, Antonio Augusto Aguilar Dantas, Joice Hermenegildo de Toledo, Lorena Santos Cordeiro da Silva
729	Influência de variações na intensidade do pulso de inundação sobre a cobertura e crescimento da vegetação herbácea aquática na Amazônia	Thiago Sanna Freire Silva, Maycira Pereira de Faria Costa, John Melack, Evelyn Márcia Leão de Moraes Novo
252	Influência do direcionamento das linhas de plantio da cana-de-açúcar na resposta espectral dos dados PALSAR/ALOS	Michelle Cristina Araujo Picoli, Rubens Augusto Camargo Lamparelli, Jefferson Rodrigo Batista de Mello, Edson Eyji Sano, Jansle Vieira Rocha
1084	Influência do uso e ocupação do solo na qualidade de água para fins de irrigação no Córrego do Ipê, noroeste do Estado de São Paulo	Gilmar Oliveira Santos, Fernando Braz Tangerino Hernandez, Renato Alberto Momesso Franco, Diego Gonçalves Feitosa, Gustavo Cavalari Barboza, Ronaldo Cintra Lima

ID	TÍTULO	AUTORES
295	Influência dos sistemas de transportes no crescimento e consumo do espaço urbano no município de Fortaleza – CE com base em imagens espectrais do TM/Landsat 5	Stephanny Conceição Farias do Egito Costa, Madson Tavares Silva, Manfrini Alexandre Gondin, Walter Santa Cruz
485	Innovative laboratory at a university for real-time acquisition of satellite high resolution optical and radar imagery	Vladimir Gershenson, Olga Gershenson, Marina Sergeeva, Vitaly Ippolitov, Oganeg Targulyan
836	Integração de Dados Ópticos e SRTM: Região de Brasília - DF	Zileny Nelson Tavares Barbosa, Eliane Ferreira Cordeiro, Edson Moraes Santos, Giovanni de Araujo Boggione
652	Integração de informações de multi-sensores para estimar alterações da rugosidade hidráulica da várzea do Baixo Amazonas em função da remoção da floresta inundável	Evlyn Márcia Leão de Moraes Novo, Vivian Frões Renó, Cláudio Clemente Faria Barbosa, Conrado de Moraes Rudorff
125	INTEGRAÇÃO DE SENSORIAMENTO REMOTO E SIG (GEOPROCESSAMENTO) NA IDENTIFICAÇÃO DOS SOLOS PRINCIPAIS E ESTRATOS DE VEGETAÇÃO PARA PLANEJAMENTO REGIONAL NO ESTADO DA PARAIBA	Harendra Singh Teotia, George do Nascimento Ribeiro, Francisco de Assis Pereira Ramos
129	INTEGRAÇÃO DE SENSORIAMENTO REMOTO E SIG NA CLASSIFICAÇÃO DE CAPACIDADE DA TERRA PARA PLANEJAMENTO REGIONAL NUMA PARTE DO MICRO-REGIÃO BREJO PARAIBANO DO BRASIL	Jorge Luis De Góis Gonçalves, Harendra Singh Teotia
1182	Integração e análise de imagens ASTER e Ikonos para identificação de sítios de exploração mineral com características de alterações hidrotermais	Paulo Roberto Alves dos Santos, José Carlos Sicoli Seoane, Manoel do Couto Fernandes
1497	Inter-calibration of deforestation estimates in the trinational Madre de Dios, Peru – Acre, Brazil – Pando, Bolivia (MAP)	Andrea Chavez Michaelson, Irving Foster Brown, Hugo Leonardo Fuentes Nay, Edith Pipa Cruz, Joventina Nakamura, Lucio Zancanela do Carmo
601	Interpretação de imagens multitemporais de sensoriamento remoto com base na combinação de cadeias de Markov fuzzy	Andrei Olak Alves, Guilherme Lucio Abelha Mota, Gilson Alexandre Ostwald Pedro da Costa, Raul Queiroz Feitosa
903	Investigação fotogramétrica em imagens digitais para cálculos dendrométricos	Juliana Aparecida Mauloni, Attilio Antonio Disperati, Álvaro Muriel Lima Machado, Edson Aparecido Mitishita
810	ITASAT-1: uma proposta de continuidade do Sistema Brasileiro de Coleta de Dados Ambientais	Lídia Hissae Shibuya Sato, Wilson Yamaguti, David Fernandes
292	Levantamento de áreas desmatadas na sub-bacia oeste da bacia hidrográfica do Almada – Bahia	Cristiano Marcelo Pereira de Souza, Gustavo Barreto Franco, Ronaldo Lima Gomes, Eduardo Antônio Gomes Marques, César da Silva Chagas

ID	TÍTULO	AUTORES
951	Levantamento de susceptibilidade a deslizamento e erosão em encostas – estudo de caso: Morro da Cruz – Itajaí – SC	Giann Thiago Moro,Luís Vinícius Mundstock Porto de Souza,Efigênia Soares Almeida
387	Levantamentos do uso e ocupação do solo dos corredores prioritários do Estado do Espírito Santo no Corredor Central da Mata Atlântica	Fernando Jakes Teubner Junior,Elisabete Rodrigues Teubner
813	Localização de áreas permanentes de vegetação aquática na planície de inundação do Rio Paraguai e adjacências	Rafaela Caroline Silva de Souza,Elaine França Vianna,Luiz Alberto Pellegrin,Suzana Maria Salis,Maycira Pereira de Faria Costa,Ivan Bergier
1114	Low-cost Corner Reflectors in Attempt to Measure Landslide in Doubrava City using Envisat ASAR Interferometry	Milan Lazecky,Michal Kacmarik
354	Manguezais e carcinicultura no Baixo Sul do Estado da Bahia, Brasil.	José Martin Ucha,Gisele Mara Hadlich,Éric George dos Santos Carvalho
1545	Mapa Preliminar de Favorabilidade de Água Subterrânea no Aqüitarde Serra Geral na Pequena Bacia Hidrográfica do Lageado Refugio Baiano, Região Oeste de Santa Catarina	Patricia Durringer Jacques,Romulo Machado,Alexis Rosa Nummer
1039	Mapa temático turístico urbano das belezas naturais do município de Jaguari, RS	Bruno Zucuni Prina,Alessandro Carvalho Miola
1509	Mapas altimétricos do estado de Pernambuco utilizando dados SRTM e dados altimétricos provenientes da Base de Dados do Estado de Pernambuco	Albino Ferreira de França
960	Mapeamento Bioclimático do Estado do Rio de Janeiro	Felipe Mendes Cronemberger,Raúl Sánchez Vicens,Julia Silva Bastos,Paulo Vinicius Rufino Fevrier,Guilherme Melo Barroso
1411	Mapeamento com o uso de limiar multiespectral utilizando o MATLAB e SPRING na classificação de Máxima Verossimilhança	Herondino dos Santos Filho,Maria das Graças de Almeida,Renan Osório Rios
969	Mapeamento da antropização na bacia hidrográfica do rio Boa Vista, Rondônia, utilizando o conceito de hemerobia.	Ranieli dos Anjos de Souza,Luzinete Scaunichi Barbosa,Eliomar Pereira da Silva Filho
1123	Mapeamento da área de cana-de-açúcar em Porto Xavier-RS por meio de imagens Landsat	Isaque Daniel Rocha Eberhardt,Rodrigo Rizzi,Joel Rizzo,Sérgio Leal Fernandes,Renan Bernardy

ID	TÍTULO	AUTORES
518	Mapeamento da base contínua do Brasil na escala 1:250.000 com auxílio de sensores orbitais – Projeto BC250	Rafael Balbi Reis,Luiz Antonio Xavier,Maurício Krumbiegel,Fernanda de Oliveira Barbosa,Peônia Brito de Moraes Pereira,João Bosco de Azevedo
526	Mapeamento da carcinicultura marinha na zona costeira do Estado do Ceará utilizando imagens do satélite ResourceSat-1	Ana Maria Lebre Soares,Margareth Sílvia Benício de Souza Carvalho,Zilnice Maria Lebre Soares,Maria Aldemisa Gadelha de Almeida,Manuel Rodrigues de Freitas Filho,Rony Iglécio Leite de Andrade,Geyziane Lima Castro,Pollyana Correia de Oliveira,Yandra Rodrigues Alexandre
767	Mapeamento da cobertura da terra da APA Petrópolis com a utilização da plataforma cognitiva InterIMAGE	Fábio Ventura dos Santos,Gustavo Mota de Sousa,Manoel do Couto Fernandes
522	Mapeamento da cobertura vegetal e do uso da terra em micro-bacias, utilizando imagens de alta resolução espacial.	Zilnice Maria Lebre Soares,Margareth Sílvia Benício de Souza Carvalho,Ana Maria Lebre Soares,Maria Aldemisa Gadelha de Almeida,Manuel Rodrigues de Freitas Filho,Huáscar Pinto Vidal de Oliveira,Geyziane Lima Castro,Pollyana Correia de Oliveira,Vlândia Pinto Vidal de Oliveira
682	Mapeamento da cultura do café na microrregião de Afonso Cláudio – Espírito Santo, com imagens de aerofotogrametria	Erivanda Carvalho dos Santos,André Luiz Farias de Souza,Gisele Martins Amaral,Allana de Oliveira Sousa,Társis Rodrigo de Oliveira Piffer,Leandra Maria Macedo de Souza,Clóvis Campos de Oliveira
802	Mapeamento da degradação das terras do município de Piancó-PB utilizando dados orbitais e técnicas de tratamento digital de imagens	Rafael Barbosa Damasceno,Elhanie Lima de Souza,Alzira Gabrielle Soares Saraiva,Ridelson Farias de Sousa,Ermano Cavalcante Falcão,Augusto Francisco da Silva Neto
562	Mapeamento da fragmentação dos remanescentes florestais na Região Hidrográfica do Riacho Talhado, Alagoas-Brasil	Melchior Carlos do Nascimento,Esdras de Lima Andrade,Sinval Autran Mendes Guimarães Júnior,Paulo Ricardo Petter Medeiros,Alex Nazário Silva Oliveira
1333	Mapeamento da recarga de águas subterrâneas a partir da regionalização de estimativas pontuais via regressão múltipla espacial	Ronaldo Medeiros dos Santos,Sergio Koide
788	Mapeamento da rede fluvial e fragmentação de uma mesobacia hidrográfica no nordeste paraense	Pedro Gerhard,Giselly Brito Conde
296	Mapeamento da vulnerabilidade de parte da Bacia Sedimentar do Baixo Curso do rio Paraíba utilizando o método GOD	Camila Macêdo Medeiros,Maria Adriana de Freitas Mágero Ribeiro,Iana Alexandra Alves Rufino,Dayse Luna Barbosa
1081	Mapeamento da vulnerabilidade do aquífero à contaminação no Município de Rosário do Sul – RS, Brasil.	Cristiane Dambrós,José Luiz Silvério da Silva,Leônidas Luiz Volcato Descovi Filho
447	Mapeamento das áreas afetadas por incêndios florestais no sul do Amazonas e estimativas das emissões potenciais de carbono	Sumaia Saldanha de Vasconcelos,Philip Martin Fearnside,Paulo Maurício Lima de Alencastro Graça,Euler Melo Nogueira

ID	TÍTULO	AUTORES
779	MAPEAMENTO DAS ÁREAS MINERADAS DE AREIA E ARGILA E ANÁLISE DAS NÃO CONFORMIDADES COM A LEGISLAÇÃO AMBIENTAL ATRAVÉS DO SIG NAS ÁREAS PRÓXIMAS AS MARGENS DO RIO TIJUCAS NO MUNICÍPIO DE TIJUCAS – SC	Marlon Bruno Nicoletti,Luís Vinícius Mundstock Porto de Souza,Efigênia Soares Almeida
1075	Mapeamento das áreas sazonalmente inundáveis do alto curso do Rio Paraná, utilizando dados altimétricos do SRTM e de imagens aéreas	Tiago Matsuo Samizava,Nilton Nobuhiro Imai,Paulo César Rocha
430	Mapeamento das Ecorregiões do Distrito Florestal Sustentável da BR-163 na Amazônia Brasileira com uso de redes neurais	Arimatêa de Carvalho Ximenes,Silvana Amaral
633	Mapeamento das geleiras de rocha com o uso de imagens satelitais e geoprocessamento, Cordilheira Tres Cruces, Bolívia	Guilherme Joaquim,Rosemary Vieira,Kátia Kellem da Rosa,Jefferson Cardia Simões
258	Mapeamento das mudanças da cobertura e uso da terra entre os anos de 1984 e 2009 utilizando técnicas de sensoriamento remoto e geoprocessamento: estudo de caso do Município de Fátima – Estado do Tocantins.	Mirelle Tavares Pimentel,Ricardo Ribeiro Dias,Eduardo Quirino Pereira
243	Mapeamento das Praças Públicas da Cidade de São José dos Campos – SP, Utilizando Imagens de Alta Resolução: Uma Contribuição ao Planejamento Urbano	Marcela Salci Tomazette,Sandra Maria Fonseca da Costa
441	Mapeamento de áreas afetadas pela exploração madeireira seletiva por imagens de satélite no Distrito Florestal Sustentável BR-319	Paulo Maurício Lima de Alencastro Graça,Sâmia Amorim de Vasconcelos
1144	Mapeamento de áreas de preservação permanente na Área de Proteção Ambiental de Petrópolis, Rio de Janeiro	Pedro Henrique Ferreira Coura,Fernando de Souza Antunes,Alessa Favero Duque Estrada,Manoel do Couto Fernandes
1644	Mapeamento de áreas elegíveis para implementação de projetos de carbono	Marcelo Hiromiti Matsumoto,Leandro Cláudio Baumgarten,Milena Justino Ribeiro,Gilberto Tiepolo
620	Mapeamento de geomorfologia glacial com o uso de imagens Aster –"Ellsworth Mountains", manto de gelo da Antártica Ocidental	Sergio Zilberstein,Rosemary Vieira,Kátia Kellem da Rosa,Luiz Felipe Velho,Jefferson Cardia Simões
742	Mapeamento de mudanças ambientais a partir de técnicas de sensoriamento remoto e geoprocessamento em regiões costeiras. Caso de estudo: Sistema Estuarino de Santos/São Vicente - estado de São Paulo.	Luis Américo Conti,Carlos Alberto Sampaio de Araujo
422	Mapeamento de pegmatitos da Faixa Seridó (FSe) com base na análise por componentes principais de imagens TM/Landsat-5 e Terra/ASTER e o apoio da espectroscopia de reflectância.	Sebastião Milton Pinheiro da Silva,Alvaro Penteadó Crósta

ID	TÍTULO	AUTORES
498	Mapeamento de sistemas de pivôs centrais no Estado de Minas Gerais a partir de imagens CBERS-2B/CCD	Joice Hermenegildo de Toledo,Elizabeth Ferreira,Antonio Augusto Aguiar Dantas,Lorena Santos Cordeiro da Silva,Rafael Menezes Pereira
220	Mapeamento de solos a partir de uma área de referência.	Alexandre ten Caten,Ricardo Simão Diniz Dalmolin,Luiz Fernando Chimelo Ruiz
728	Mapeamento de uso e cobertura do solo como subsidio à gestão da orla marítima do município de Armação dos Búzios, RJ - Brasil	Lídice Cabral Nascimento,Thais Baptista da Rocha,Guilherme Borges Fernandez
210	Mapeamento de uso e ocupação do solo do município de Uberlândia-MG utilizando técnicas de Geoprocessamento	Angélica Borges dos Santos,Juliana Abreu Crosara Petronzio
787	Mapeamento de Uso e Ocupação do Solo no Município de Jeremoabo-Ba: Uso do Algoritmo Máxima Verossimilhança (Maxver)	Aline Souza Almeida,Rosângela Leal Santos,Joselisa Maria Chaves
1340	Mapeamento do estresse hídrico na vegetação a partir da utilização do NDWI: comparação com a adaptação da metodologia australiana MWSP aplicada ao médio trecho da Bacia Hidrográfica do Ipojuca-PE	Elisabeth Regina Alves Cavalcanti Silva,Cláudio Antônio Vieira da Silva,Maria Lucielle Silva Laurentino,Neiva Marion Guimarães de Santana,Patricia Fernanda Passos de Oliveira,Hewerton Alves da Silva,Josicléda Domiciano Galvínio
920	Mapeamento do fluxo de CO2 em ambientes de caatinga e de sistemas agropecuário por meio de imagens orbitais	Davi Cerqueira Grilo,Washington de Jesus Sant'Anna da Franca-Rocha,Elane Fiúza Borges,Vanderlise Giongo Petrere,Dayse Marana de Brito Araújo
1302	Mapeamento do fluxo de CO2 em lavouras de soja usando imagens orbitais landsat TM5	Anderson Rafael Gerhardt,Celso Pinheiro Rodrigues,Gilca Alves,Denise Cybis Fontana
333	Mapeamento do posicionamento geográfico de estações radio base do serviço móvel celular utilizando sensoriamento remoto	Elmo Augusto Alves,Maria das Graças de Almeida,Magno Meirelles Ribeiro
345	Mapeamento do saldo de radiação e evapotranspiração diária, por meio de imagens TM/LANDSAT-5	Pedro Rogerio Giongo,Carlos Alberto Vettorazzi
147	Mapeamento do uso e cobertura da terra do município de Equador (RN) utilizando imagens do satélite CBERS-2B, visando subsidiar as atividades garimpeiras e agrícolas	Paulo Sérgio de Rezende Nascimento,Reinaldo Antônio Petta,Thomas Ferreira da Costa Campos
1206	Mapeamento do uso e cobertura da terra em áreas desflorestadas no município de Paragominas - PA nos anos de 1991 e 2008	Laryssa de Cássia Tork da Silva,Thanan Walesza Pequeno Rodrigues,Taise Pinheiro Farias,Cláudio Aparecido de Almeida

ID	TÍTULO	AUTORES
529	Mapeamento do uso e ocupação da terra da área de entorno do reservatório Ayres de Souza com vistas ao ordenamento territorial	Maria Aldemisa Gadelha de Almeida, Margareth Silvia Benício de Souza Carvalho, Zilnice Maria Lebre Soares, Ana Maria Lebre Soares, Manuel Rodrigues de Freitas Filho, Gezyane Lima Castro, Pollyana Correia de Oliveira
817	Mapeamento do uso e ocupação do solo do Jardim Botânico do Recife e entorno/PE através de fotografias aéreas	Amanda Souto Maior Peixe, Tiago Henrique de Oliveira, Maria Fernanda Abrantes Torres
970	Mapeamento do uso e ocupação do solo do município de Campo Limpo Paulista/SP e estado das suas APPs.	Eduardo Pretto Freitas, Jonas de Assis Cinquini, Jener Fernando Leite de Moraes
178	Mapeamento do uso e ocupação do solo nos anos 2000, 2005 e 2010 no município de Arraias, bacia do rio Paranã, Tocantins, Brasil, com dados de sensoriamento remoto.	Greison Moreira de Souza, Eraldo Aparecido Trondoli Matricardi
848	Mapeamento dos equipamentos comunitários de Região Metropolitana da Grande Vitória (RMGV)	Rodrigo Bettim Bergamaschi, Rodrigo Borrego Lorena
473	Mapeamento e análise da carta imagem da cidade de Macapá-AP obtida através da fusão das imagens do satélite CBERS-2B multisensor CCD e HRC	Herondino dos Santos Filho, Maria das Graças de Almeida, Renan Osório Rios
708	Mapeamento e análise do corte seletivo em uma cena LANDSAT 5 TM no Estado do Pará	Ekena Rangel Pinagé
639	Mapeamento e análise multitemporal do uso e ocupação do solo em região do município de Santarém-PA através de imagens Landsat 5-TM	Sérgio Caldas Soares, João Paulo Domingos Gonçalves, Leila Maria Garcia Fonseca
1702	Mapeamento e monitoramento de pastagens no Sudeste do Pará	Divino Cristino Figueiredo, Miriam Rodrigues da Silva, Giovana Maranhão Bettiol
1314	Mapeamento e monitoramento de processos erosivos a partir de imagens Ikonos: Um estudo de caso da área urbana do Município de Queluzito (MG)	Eliana Elizabet dos Santos, André Luiz Lopes de Faria
1420	Mapeamento e reconstituição dos ambientes fitoecológicos para o sul do estado do Tocantins por meio de imagens Landsat MSS e TM, e dados geoambientais	Ricardo Flores Haidar, Ricardo Ribeiro Dias, Eduardo Quirino Pereira, Isac Tavares de Santana, Jailton Soares dos Reis
772	Mapeamento e uso inadequado de Áreas de Preservação Permanente Estudo de caso: APA Corumbataí (SP) - Brasil	Susana Belén Corvalán, Gilberto José Garcia

ID	TÍTULO	AUTORES
1700	Mapeamento espacial, temporal e sazonal das chuvas no bioma Cerrado do estado do Tocantins	Francisco Fernando Noronha Marcuzzo,Elvis Richard Pires Goularte,Denise Christina de Rezende Melo,Ricardo de Faria Pinto Filho,Murilo Raphael Dias Cardoso
1330	Mapeamento espaço-temporal da expansão urbana da Região Metropolitana da Grande Vitória no período de 1991 a 2009, no estado do Espírito Santo	Aurélio Azevedo Barreto Neto,Anthony Fabriz,Rodrigo Lorena Borrega
523	Mapeamento fotogramétrico da cobertura do solo do Alto da Bacia Hidrográfica do rio Santo Anastácio – 1978 e 2008	Júlio Kiyoshi Hasegawa,Monica Modesta Santos Decanini,Maurício Galo,Antonio Maria Garcia Tommaselli,César Francisco de Paula,Aline Bernardes Moreira,Eric Rafael Pereira de Sousa
723	Mapeamento geoecológico da costa atlântica amazônica aplicado ao município de Quatipuru – Pará, Brasil	Benedito de Souza Ribeiro Neto,Nelson Veiga Gonçalves,Cristina Fernandes de Senna,Nelson Fernando de Lisboa Soffiatti,Douglas Gasparetto,Lena Patrícia Souza Rodrigues
395	Mapeamento geoecológico de susceptibilidade à ocorrência de incêndios no Estado do Rio de Janeiro	Manoel do Couto Fernandes,Pedro Henrique Ferreira Coura,Gustavo Mota de Sousa,André de Souza Avelar
1578	Mapeamento Geomorfológico: Considerações Metodológicas Utilizando Recursos de Modelos Digitais de Elevação	Elizon Dias Nunes,Robson Martins de Oliveira,Gitair Moreira dos Santos
541	Mapeamento multitemporal (2001-2009) do uso da terra no bioma Amazônia do estado do Mato Grosso através de imagens MODIS	Tahisa Neitzel Kuck,Edwin Willem Hermanus Keizer,Pablo Pacheco,Roni Von Cascais de Lira,Sâmia Amorim de Vasconcelos,André Nóbrega de Arruda
1102	Mapeamento multitemporal de bancos areno-lamosos nos campos petrolíferos de Macau e Serra (RN/Brasil), como subsídio às medidas mitigadoras ao processo erosivo.	Sérgio Tadeu Praxedes de Lima Dantas,Venerando Eustáquio Amaro
582	Mapeamento temporal do Uso e Cobertura do Solo das microbacias contribuintes com a represa de Ibitité-MG utilizando imagens de alta resolução	Daniel Santana Lanza,Daniel Lorentz Oliveira,Mauro da Costa Val
1354	Mapeamento temporal e espacial da precipitação pluviométrica da região metropolitana de Goiânia	Murilo Raphael Dias Cardoso,Francisco Fernando Noronha Marcuzzo,Denise Christina de Rezende Melo
948	Mapping the agricultural frontier in Mato Grosso with remote sensing data	Damien Arvor,Vincent Dubreuil,Margareth Simões Penello Meirelles
284	Máscara de cultivo de culturas de verão da safra 2009/2010 no estado do Paraná	Jean Thiago Grassi,Flavio Deppe,Romario Trentin,Marciel Lohmann

ID	TÍTULO	AUTORES
368	Mascaras de cultivo de cana-de-açúcar das safras 2008, 2009 e 2010 no estado do Paraná	Romario Trentin, Marciel Lohmann, Flavio Deppe, Jean Thiago Grassi
483	Metodologia computacional para a identificação de áreas desflorestadas e prototipação de um modelo para estimativa de cultivo de soja em áreas desflorestadas utilizando conceitos fundamentais de lógica nebulosa.	Eduardo Lessa Bonelli, Lamartine Nogueira Frutuoso Guimarães
519	Metodologia de classificação em imagens de satélite de diferentes sensores e com uma única composição colorida para identificação de mudanças de uso do solo	Rafael Walter de Albuquerque, Mariana Giannotti, Mauricio George Miguel Jardim, Luiz Roberto da Silva, José Alberto Quintanilha
679	Metodologia de delimitação de áreas de drenagem por trecho de curso d'água coincidente com a cartografia em diferentes escalas utilizando Modelo Digital de Elevação	Geraldo José Lucatelli Dória de Araújo Júnior, Márcio Bomfim Perreira Pinto, Agustin Justo Trigo, Alexandre do Prado, Alexandre de Amorim Teixeira, Fábio Vicente Ferreira, Aldir José Borelli, Marco Antônio Silva, Morris Scherer-Warren, Jeromilto Martins Godinho
323	Metodologia para a avaliação ambiental de bacias hidrográficas com uso de sistemas de suporte à decisão espacial e do indicador pegada ecológica	Raul Rigoto Monteiro, Elaine Cristina Cardoso Fidalgo, Margareth Simões Penello Meirelles
331	Metodologia para definição de áreas favoráveis para implantação de corredor ecológico, utilizando ferramenta do Sistema de Informação Geográfica	Luciene Marques, Lucas Grandinetti, Rodrigo Augusto da Silva Ferreira, Giovanni Souza Reis
1373	Metodologia para delimitação da bacia hidrográfica de reservatórios hidrelétricos: aplicação ao reservatório de Itumbiara (GO)	Marcos Adami, Enner Herenio de Alcântara, Ramon Morais de Freitas, Cleber Gonzales de Oliveira, Arley Ferreira de Souza, José Luiz Stech, Mauricio Alves Moreira, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff
549	Metodologia para geração de máscaras de culturas de verão para o ano-safra 2007/2008 no Estado do Paraná por meio de índices de vegetação do sensor MODIS	Daniel Garbellini Duft, Jerry Adriani Johann, Jansle Vieira Rocha, Rubens Augusto Camargo Lamparelli
1233	Metodologias de interpolação espacial aplicada a dados de espessura crustal da Bacia do Paraná.	Cesar Garcia Pavão, Henrique Llacer Roig, Paulo Henrique Bretanha Junker Menezes, George Sand Leão Araújo de França, Ruan Roussenq Alves
1032	Metodologias e Resultados Preliminares do Projeto Radiografia da Amazônia	Antonio Henrique Correia
678	Métodos de classificação de imagens orbitais para o mapeamento do uso do solo: estudo de caso na Sub-Bacia do Córrego das Três Barras	Julio Cesar Demarchi, Anderson Antonio da Conceição Sartori, Célia Regina Lopes Zimback
1167	Métrica para avaliação da inconsistência hidrológica de terrenos representados por MDE	Guilherme Tiganá Gonçalves Moreira, Thiago Luange Gomes, Marcus Vinicius Alvim Andrade, Carlos Antônio Álvares Soares Ribeiro

ID	TÍTULO	AUTORES
138	Métricas de Ecologia de Paisagem na caracterização das Unidades de Conservação do Pantanal Mato-grossense	Elizandra Goldoni Gomig,Patrick Thomaz de Aquino Martins
587	Mineração de dados espaço-temporais para reconhecimento de padrões relacionados à vegetação aquática submersa	Ligia Flávia Antunes Batista,Nilton Nobuhiro Imai,Luiz Henrique da Silva Rotta,Fernanda Sayuri Yoshino Watanabe,Edivaldo Domingues Velini
561	Mineração e Visualização Remota de Dados Coletados de uma Rede de Sensores Ambientais	Gerson da Penha Neto,Alessandra de França Santana,Nandamudi Lankalapalli Vijaykumar,Rafael Duarte Coelho dos Santos
673	MOD16: Desafios e limitações para a estimativa global de evapotranspiração	Anderson Luis Ruhoff,Luiz Eduardo Oliveira Cruz Aragão,Walter Collischonn,Humberto Ribeiro da Rocha,Qiaozhen Mu,Steven Running
1329	Modelagem da distribuição geográfica potencial de cinco espécies de Metzgeria no Brasil, visando à conservação.	Felipe Sodré Mendes Barros,Marinez Ferreira de Siqueira,Denise Pinheiro da Costa
1115	Modelagem da Paisagem no Parque Estadual Carlos Botelho (SP) e Entorno	Gustavo Felipe Balué Arcoverde,Cláudia Maria de Almeida,Luciana Spinelli Araújo
566	Modelagem da Superfície Freática na Cabeceira da Bacia do Paraguaçu, Área do Agropolo Mucugê-Ibicora, Estado da Bahia: Parâmetro para Estudos de Contaminação da Água Subterrânea em Aquíferos Livres	Ana Isabel Leite Oliveira,Washington de Jesus Sant'Anna da Franca-Rocha,Ardemirio de Barros Silva
264	Modelagem de áreas de escoamento superficial a partir do Modelo Digital de Terreno	Angelo Moura Araujo,Ardemirio de Barros Silva
1359	Modelagem de Imagens LANDSAT 5 TM e dados ASTER para identificação dos pedimentos na superfície de cimeira no Planalto da Borborema, Maciço da Serra da Baixa Verde, PE/PB	Bruno de Azevêdo Cavalcanti Tavares,Daniel Rodrigues de Lira,Lucas Costa de Souza Cavalcanti,Hewerton Alves da Silva,Antônio Carlos de Barros Corrêa
300	Modelagem de impactos ambientais causados pela monocultura do eucalipto	Angélica Manina de Moraes Cunha Neta
182	Modelagem de parâmetros biofísicos em pomares de mangueira por sensoriamento remoto no município de Petrolina-PE, Brasil	Antônio Heriberto de Castro Teixeira,Helio Leandro Lopes,Fernando Braz Tangerino Hernandez
820	Modelagem dinâmica do escoamento superficial na área urbana de Santa Maria - RS	Daniel Borini Alves,Tania Maria Sausen,María Silvia Pardi Lacruz

ID	TÍTULO	AUTORES
1342	Modelagem dinâmica espacial de mudanças no uso da terra da cidade de Rio Claro, SP	Lucimari Aparecida Franco Garcia Rossetti, Cláudia Maria de Almeida, Sérgio dos Anjos Ferreira Pinto
746	Modelagem do conhecimento aplicada ao estudo da Susceptibilidade à Ocorrência de Incêndios no maciço da Pedra Branca/RJ	Gustavo Mota de Sousa, Fábio Ventura dos Santos, Rodrigo da Silva Ferreira, Manoel do Couto Fernandes
538	Modelagem espacial utilizando autômato celular aplicada à avaliação das mudanças do uso e cobertura da terra no entorno da faixa de dutos Rio de Janeiro – Belo Horizonte	Marcelo Elias Delaneze, Paulina Setti Riedel, Mara Lúcia Marques, Mateus Vidotti Ferreira, Cristina Maria Bentz
1480	Modelagem espectral de biomassa fitoplanctônica com base em imagens Landsat 5/TM	Luiz Rogério Mantelli, Marisa Dantas Bitencourt
1709	Modelagem geoestatística da precipitação pluviométrica na bacia do rio Jacaraípe, Serra (ES).	Felipe Serrano Léllis, Gilberto Fonseca Barroso
458	Modelagem geográfica tridimensional na bacia hidrográfica do rio Ipanema, uma comparação entre os métodos de triangulação e inverso do quadrado da distância com uso de SRTM	Júlio César Cotrim Moreira Filho
1035	Modelagem morfométrica e imagens QuickBird aplicadas a susceptibilidade a deslizamentos de encostas no bairro Coroadinho – São Luís, MA	Mariana Monteles da Silva, Claudio José da Silva de Sousa, Karina Suzana Pinheiro Costa
1134	Modeling risk areas for Echinococcus multilocularis egg survival in an urban park in France	Philip Conrad Scott, Vincent Godard, Chérif Benabderrahmane
1280	Modelo Batimétrico da Plataforma Continental Interna de Acaraú – Ceará - Brasil	Maria Valdirene Araújo
542	MODELO DE PREDICCIÓN DE RENDIMIENTO DE TRIGO A PARTIR DE NDVI: APLICACIÓN EN EL CONTEXTO DE LA AGRICULTURA DE PRECISIÓN	Raúl Eduardo Rivas , Dora Ocampo, Facundo Carmona
488	Modelo de risco para chuvas intensas aplicado para a Bacia Hidrográfica do Alto Iguaçu, Região Metropolitana de Curitiba, PR	Marciel Lohmann, Flavio Deppe, Romario Trentin, Jean Thiago Grassi
1463	Modelos de quantificação de atributos do solo a partir de bibliotecas espectrais	Suzana Romeiro Araújo, José Alexandre Melo Demattê, Rodnei Rizzo, Henrique Bellinaso, Simone Vicente

ID	TÍTULO	AUTORES
388	Modelos digitais de elevação aplicados ao cálculo do fator topográfico bidimensional	Moisés Pereira Galvão Salgado,Antônio Roberto Formaggio,Bernardo Friedrich Theodor Rudorff
1450	Monitoramento agroambiental do setor sucroenergético: contribuições do sensoriamento remoto orbital para a certificação ambiental do cultivo da cana-de-açúcar	Daniel Alves Aguiar,Wagner Fernando Silva,Marcio Pupin Mello,Gustavo Bayma Siqueira da Silva,Marcos Adami,Bernardo Friedrich Theodor Rudorff,Edison Crepani,Marco Aurélio Varlez
1213	Monitoramento ambiental da Amazônia Legal e aplicabilidade dos dados nas ações de fiscalização do IBAMA	Felipe Luis Lacerda De Carvalho Cidade Matos,Daniel Moraes de Freitas
1697	Monitoramento complementar de desmatamentos e queimadas no município de Marcelândia-MT a partir de imagens do sensor ResourceSat-1	Raphael de Oliveira Borges,Danielle Pereira da Costa,Fernando Campagnoli,Wougran Soares Galvão
227	Monitoramento da atividade de carcinicultura nas áreas de manguezal da APA Delta do Parnaíba, entre 2005 e 2009	Raquel Barreto,Brisly Freitas Mesquita
986	Monitoramento da colheita de sementes de soja por meio de sensores embarcados e krigagem	Rafael Noetzold,Marcelo de Carvalho Alves,Everton Bergoli Trentini,Luciana Sanches
671	Monitoramento da cultura da cana-de-açúcar utilizando a Transformada de Wavelet em séries temporais de dados EVI/MODIS	João Francisco Gonçalves Antunes,Rubens Augusto Camargo Lamparelli
837	MONITORAMENTO DA DINÂMICA DO USO E OCUPAÇÃO DAS TERRAS NO BAIXO CURSO DO RIO SÃO JOSÉ DOS DOURADOS, SP - ÁREA DE INFLUÊNCIA DOS RESERVATÓRIOS HIDRELÉTRICOS DE ILHA SOLTEIRA E TRÊS IRMÃOS	Tânia Regina Inácio Rodrigues,Archimedes Perez Filho,Gleyce Kelly Dantas Araújo
369	Monitoramento da evolução de cultivos de cana-de-açúcar nas safras 2008, 2009 e 2010 no estado do Paraná	Romario Trentin,Flavio Deppe,Marciel Lohmann,Jean Thiago Grassi
1533	Monitoramento da extração de areia nos municípios não pertencentes ao Zoneamento Ambiental Minerário do trecho paulista da várzea do rio Paraíba do Sul	Gustavo Bayma Siqueira da Silva,Romero Simi,Bernardo Friedrich Theodor Rudorff
808	Monitoramento da fenologia da vegetação campestre do bioma Pampa e sua relação com a temperatura média do ar	Carline Biasoli Trentin,Eliana Lima da Fonseca
1449	Monitoramento da produção e geração do mapa de poder de captura de CO2 da pastagem da bacia do Rio Turvo Sujo no Estado de Minas Gerais através de produtos do sensoriamento remoto	Carlos Antonio Oliveira Vieira,William Tse Horng Liu,José Marinaldo Gleriani,Alice Marinho Etienne,Ricardo Soares Ramos,Aurilédia Batista Teixeira

ID	TÍTULO	AUTORES
795	Monitoramento de estiagem na região Sul do Brasil utilizando dados ENVI/MODIS no período de dezembro de 2000 a junho de 2009	Manoel de Araújo Sousa Júnior, Tania Maria Sausen, Maria Silvia Pardi Lacruz
1190	Monitoramento de florestas tropicais utilizando sistema TerraAmazon - Estudo de caso: Costa Oeste do Gabão, África Central	César Guerreiro Diniz, Ulisses Silva Guimarães, Luis Waldyr Rodrigues Sadeck, Alessandra Rodrigues Gomes, Cláudio Aparecido de Almeida
285	Monitoramento de Mudanças na Cobertura Vegetal da Área de Influência do Duto Urucu-Coari-Manaus Durante seu Período de Implantação Usando Dados do Satélite RADARSAT-1	Waldiza Souza Brandão, Carlos Henrique Beisl, Fernando Pellon de Miranda, Felipe Coriolano Siqueira
1568	Monitoramento do desmatamento nas Terras Indígena do sul do Amazonas: uma abordagem entre a vetorização manual e a classificação automática	Manoel Ricardo Dourado Correia, Daiane Cardoso Lopes Batista, Rutenio Luiz Castro de Araujo
750	Monitoramento do Parque Indígena do Xingu em Mato Grosso por meio do sensor AWiFS do satélite IRS-P6	Nolan Arrais Ururay de Souza Silva, Marcelo de Carvalho Alves, Luciana Sanches, João Augusto Pádua Salas
1669	Monitoramento do uso do solo urbano com base em interpretação visual de imagem de satélite Alos (Prism) e Google Earth: um estudo de caso na Zona de Amortecimento do Parque Estadual da Pedra Branca (PEPB) – município do Rio de Janeiro (RJ)	Vivian Castilho da Costa, Rodrigo Conceição da Silva, Cinthia Quintela Gomes Lopes, Simone Magalhães Silva
588	Monitoramento e detecção de desmatamentos no bioma Cerrado matogrossense utilizando imagens de multisensores	Gustavo Bayma Siqueira da Silva, Antonio Roberto Formaggio, Yosio Edemir Shimabukuro, Edson Eyji Sano
1033	Monitoramento telemétrico de ondas geradas por ventos em lagos de barragens para segurança hidroviária e transposição de barragens	Gustavo Barbosa de Lima, Eduardo Bois Oliveira, Luiz Roberto Trovati
1078	Monitoreo espacial y temporal del estado trófico de los lagos de planicies de inundación en la Amazonía central mediante sensores remotos	Maria del Carmen Mendoza España, Jean Michel Martinez, Patricia Moreira-Turcq, Marie Paule Bonnet, Raúl Espinoza Villar, Alcira Villagra de Gamundi, Gwenaél Abril, Patrick Seyler
595	Monitoring the spatial extent of thermal anomalies at Mount Erebus (Antarctica)	Samuel William Murphy, Carlos Roberto de Souza Filho, Clive Matthew Martin Oppenheimer
1690	Morfologia Matemática: Delimitar área de desastre ambiental causado por vazamento de petróleo utilizando imagem de satélite.	Mairon Gregory Silva de Matos, Carlos Eduardo Guerra, Aldenize Ruela Xavier
775	Mortes por causas externas: Modelagem através de geotecnologia dos homicídios ocorridos no perímetro urbano da cidade Feira de Santana-Ba no período de 2000-2005.	Cláudio Luiz de Araújo Moura, Edna Maria de Araújo, Joselisa Maria Chaves

ID	TÍTULO	AUTORES
175	Movimento gravitacional de massa associado a um trecho de implantação do trem de alta velocidade entre Rio de Janeiro e São Paulo: identificação de depósito de tálus por meio de imagens CBERS 2B e SRTM	Fausto Batista Mendonça, Noris Costa Diniz, Gustavo Macedo de Mello Baptista
978	Mudança no uso e cobertura do solo e sua influência na temperatura de superfície: um estudo na Região Metropolitana do Rio de Janeiro	Daniel Firmo Kazay, Andrews José de Lucena, Otto Corrêa Rotunno Filho, Leonardo de Faria Peres, José Ricardo de Almeida França
609	Mudanças ambientais na região cafeeira de São Sebastião do Paraíso – MG, utilizando geotecnologias	Tatiana Grossi Chquiloff Vieira, Helena Maria Ramos Alves, Margarete Marin Lordelo Volpato, Vanessa Cristina Oliveira de Souza
1122	Mudanças climáticas e cenários futuros para a distribuição geográfica do pulgão amarelo (<i>Sipha flava</i>) no Brasil, com base no IPCC	Letícia D'Agosto Miguel Fonseca, Márcio Malafaia Filho, Marcos Cicarini Hott, Alexander Machado Auad, Emília Hamada
156	Mudanças climáticas regionais e seus reflexos nas variações da frente da geleira Polar Club, Península Potter, Ilha Rei George entre 1986 e 2009	André Medeiros de Andrade, Everton Luís Poelking, Carlos Ernesto G. R. Schaefer, Elpidio Inácio Fernandes Filho, Flávio Barbosa Justino
1254	Múltiplos Critérios de Apoio à Decisão em SIG para a Promoção de Sistemas Orgânicos de Produção Agropecuária no Município de Arroio do Meio - RS	Mara Regina Arend, Glauco Schultz, Rafael Rodrigo Eckhardt, Claudete Rempel, Felipe Goldmeyer
1698	Multitemporal analyses of the vegetation cover of coastal sand dune ecosystems in Natal/RN, based on NDVI index	Leonardo Henrique Teixeira Pinto, Lucyanno dos Reis Fernandes
857	Municípios do Arco Verde (Amazônia) – Comportamento do desmatamento x disponibilidade de mecanismos de crédito, outra estratégia de desenvolvimento é possível?	Danielle Pereira da Costa, Shirley Cristina dos Santos, Fernando Campagnoli, Wougran Soares Galvão
1141	Navegação de imagens NOAA/AVHRR e estimativas de temperatura de superfície	Flavio Deppe, Paulo Henrique Caramori, Rodrigo Yoití Tsukahara, Leonardo Calvetti, Marciel Lohmann, Romário Trentin
270	Net radiation estimation under pasture and forest in Rondônia, Brazil, with TM Landsat 5 images	Carlos Antonio Costa dos Santos, Raianny Leite do Nascimento, Antonio Ocimar Manzi
1435	Novo Progresso (PA) – acompanhamento e análise de indicadores socioambientais utilizando geotecnologias	Jair Schmitt, Danielle Pereira da Costa
1430	O avanço do desflorestamento no município de Boca do Acre, Amazonas: estudo de caso ao longo da BR-317	Valderli Jorge Piontekowski, Sonaira Souza da Silva, Tayana da Silva Pinheiro, Felipe Coelho Costa, Elsa Renee Huanan Mendoza

ID	TÍTULO	AUTORES
914	O Cadastro Técnico Urbano nos Municípios do Estado do Paraná e sua Contribuição para a Garantia do Direito à Terra e Moradia nestes Municípios	Maria Cecilia Bonato Brandalize, Hamilton Carlos Vendrame Junior
454	O Corredor Ecológico do Muriqui: uso de geoprocessamento e sensoriamento remoto para delimitação e mapeamento do uso e cobertura do solo do corredor	Rafael Magno Guimarães Mussi, Cláudio Belmonte de Athayde Bohrer
362	O desflorestamento na metrópole da Amazônia Central: Manaus/AM	Jenifer Pereira Castilho Marques, Eduardo da Silva Pinheiro
427	O desmatamento no Extremo Oeste Baiano e sua correlação com a produção de grãos entre 2005 e 2007 vistos a partir de imagens orbitais e dados censitários	Elaine Barbosa da Silva, Laerte Guimarães Ferreira Junior, Genival Fernandes Rocha, Antonio Fernandes dos Anjos
1583	O efeito da ionosfera nas observáveis GPS pelo parâmetro VTEC em diferentes regiões geográficas ionosféricas no Brasil	Julierme Wagner da Penha, Marcelo Tomio Matsuoka, Carolina Collischonn
976	O emprego de geotecnologias no ensino fundamental e médio do Município de Alfenas-MG	Dora Francine Prado de Brito Terra, Ericson Hideki Hayakawa, Fernando Shinji Kawakubo, Rúbia Gomes Morato
1477	O geoprocessamento como ferramenta à análise do uso e cobertura da terra no município de São João da Ponta- PA: subsídios ao monitoramento de uma Unidade de Conservação	Manoella Barros Pedreira Ferreira, Lariana Teka Barra de Medeiros, Maurício Silva
364	O modelo de Potencial de Interação – estudo da rede de centralidades, acessibilidades e impedâncias no território da RMBH.	Danilo Marques de Magalhães, Ana Clara Mourão Moura
1143	O papel do geoprocessamento na preservação do patrimônio cultural nacional nos municípios de Porto Seguro e Santa Cruz Cabrália, Bahia: procedimentos e desafios	Fernanda Costa Ferreira, Débora Veridiana Brier Leite, Ana Clara Mourão Moura, Laila Faria de Oliveira, Gabriela Coelho de Queiroz, Frederico de Paula Tofani
972	O processo de desflorestamento nas rodovias do estado do Pará: Um estudo de caso da rodovia Transamazônica (BR-230)	César Augusto Reis da Fonseca Borges, Leandro Valle Ferreira
1157	O sensoriamento remoto como base para a aplicação do instrumento de estudo de impacto de vizinhança visando minimizar os conflitos causados por empreendimentos de médio e grande porte	Camila Sorg Negrello, Manuela Rodrigues Paz, Carlos Loch
1153	O sensoriamento remoto como recurso didático para o ensino da cartografia	Gabriela Dambros, Roberto Cassol

ID	TÍTULO	AUTORES
749	O uso da assimetria de bacias para o estudo neotectônico na Amazônia Central	Delano Menecucci Ibanez, Claudio Riccomini
1536	O Uso da Geração Automática da Área de Drenagem, como Ferramenta no Suporte à Tomada de Decisão em Empreendimentos Hidrelétricos	Adriano Ayres Martins, Hellen Antunes Lamoglia, Afonso Henrique Moreira Santos
426	O uso de geotecnologias como subsídio à gestão dos recursos hídricos: o zoneamento ambiental da bacia hidrográfica do rio Capivari (SP)	Ricardo Pacheco Napoleão, Juércio Tavares de Mattos
921	O uso de geotecnologias para análise espacial das áreas de interesse ambiental: assentamento Eldorado dos Carajás, Lebon Régis, SC	Elisângela Benedet da Silva, Adilson de Freitas Zamparetti
1312	O uso de imagens CBERS HRC e o MDT para a delimitação de trilhas no Parque Nacional Chapada dos Veadeiros (GO)	José Carlos de Souza, Janete Rego Silva
773	O uso de sistemas de suporte à decisão no licenciamento ambiental de empreendimentos hidrelétricos situados na Região do Uruguai, Estado do Rio Grande do Sul	Raquel Barros Binotto, Ana Lucia Mastrascusa Rodrigues, Diego Polacchini Carrillo, João Carlos Pradella Dotto, Maria Isabel Stumpf Chiappetti, Rafael Cabral Cruz, Fabio Villela
487	O uso do geoprocessamento como ferramenta de apoio ao cadastramento e caracterização geoambiental de cavernas pelo Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Cavernas - CECAV	Ana Lucia Costa de Oliveira Galvão
1705	O uso do geoprocessamento na análise da delimitação do limite territorial do município do Natal/RN.	Eliezer Mazzetti Rosa, Paulo César de Araújo
874	O uso do geoprocessamento na avaliação de custos de manutenção de redes de distribuição de energia elétrica	Adriana Lannes Oliver, Rogério Alves Barbosa da Silva
158	O uso do geoprocessamento na caracterização da cobertura vegetal e uso atual do solo na bacia hidrográfica do Rio da Dona	Djalma Villa Gois, José Antônio Pacheco de Almeida
194	O uso do geoprocessamento na caracterização geoambiental da porção médio superior da microbacia do Ribeirão do Cavaco, Feira de Santana, Bahia - Brasil	Alisandra de Souza Silva, Gracinete Bastos de Souza
1453	O uso do sensoriamento remoto como recurso didático para avaliação da situação das unidades de conservação do Brasil	Cristina Figueiredo Valente

ID	TÍTULO	AUTORES
221	O uso do sensoriamento remoto para análise da evolução das manchas urbanas no município de Maricá entre os anos de 1975, 1990 e 2008.	Filipe Pinheiro Silva,Vinicius da Silva Seabra
207	O uso do sensoriamento remoto por meio de imagens de satélite de alta resolução para extração de cobertura arbórea intra-urbana no interior do Estado de São Paulo	Carlos Alberto Silva,Fabício Gomes de Oliveira Sebok,Israel Carvalho Lima,Demóstenes Ferreira da Silva Filho,Jefferson Lordello Polizel
267	Observação da variação da frente Brasil-Malvinas por dados de temperatura da superfície do mar	Márcio Borges Ferreira,Paulo Simonatto Polito,Paulo Pereira Oliveira Matos,Renato Feijó da Rocha
798	Obtenção de fotografias aéreas de pequeno formato e videografia por meio de aeromodelo artesanal adaptado	Flaubert Agostinho,Paulo Costa de Oliveira Filho
715	Ocorrência de focos de queimadas na Região do Mosaico da Mantiqueira em função da cobertura vegetal e gradiente de altitude	Joana Messias Pereira Nogueira,Geraldo de Carvalho Neto,Nelly Marie-Claire Leblond,Leandro Pacerini Moreno,João Paulo Rodrigues Alves Delfino Barbosa
1031	Operação Arco Verde: Análise do desmatamento por meio de imagens do SIPAM R99/SAR - 2008	Solange dos Santos Costa,,Jorge Alberto Lopes da Costa,Marisa Alves de Macedo,Manoel Ricardo Dourado Correia,Alexander Moia Vieira,Anna Pauletti Cruz Rogério,Carlos Benedito Santana da Silva Soares,Cecilia Maciel Barroso,Felipe Moreira Salles,Marcelo Paris,Marisa Gesteira Fonseca,Moacir Alberto Assis Campos,Robson Lopes,Wallace de Freitas Teixeira
546	Operacionalização da Interferometria Diferencial (D-InSAR) para o sistema OrbiSAR – Estudo de caso realizado na região de São Sebastião, SP	Karlus Alexander Camara de Macedo,Christian Wimmer,Thiago Luiz Morais Barreto,Dieter Lübeck,João Moreira,Lis Maria Leoni Rabaco,Wilson José de Oliveira
149	Optimizing land cover change detection using combined pixel-based and object-based image classification in a mountainous area in Mexico	Jesus Aguirre Gutiérrez,Arie C. Seijmonsbergen,Joost F. Duivenvoorden
209	Orbital image correction for multiple models of geometric transformations	Emiliano Ferreira Castejon,Carlos Henrique Quartucci Forster,Leila Maria Garcia Fonseca,Thales Sehn Korting
1485	Ortorretificação de imagem CBERS-2B utilizando o MDE do ASTER	Mariana Carneiro dos Santos Senna,Claudia Vergetti de Albuquerque Silva,Daniel Carneiro da Silva
1347	ORTORRETIFICAÇÃO E ANÁLISE DA QUALIDADE GEOMÉTRICA DE IMAGENS HRC CBERS 2B PARA UMA REGIÃO MONTANHOSA	Thiago Batista dos Santos,Paulo Cesar Gurgel de Albuquerque,Cleber Gonzales de Oliveira,Dalton de Morisson Valeriano
418	Otto-codificação de bacias hidrográficas utilizando dados SRTM	Abrahão Alexandre Alden Elesbon,Hugo Alexandre Soares Guedes,Raquel Vieira do Amaral,Carlos Antônio Álvares Soares Ribeiro,Demetrius David da Silva

ID	TÍTULO	AUTORES
1297	Padrões binários locais na classificação de imagens de sensoriamento remoto	Marcelo Musci,Raul Queiroz Feitosa,Maria Luiza Fernandes Velloso,Tessio Novack
855	Papel da legislação ambiental na dinâmica local de uso e ocupação do solo em Floresta Atlântica	Jomar Magalhães Barbosa,Luiz Rogério Mantelli,Marisa Dantas Bitencourt
1513	Paralelo radiométrico entre os sensores LISS-3/IRS, CCD/CBERS-2B e TM/Landsat-5	Camila Souza dos Anjos,Elane Fiúza Borges,Pablo Santana Santos
453	Perfis temporais de NDVI/MODIS de áreas agrícolas de outono-inverno, na região de Passo Fundo (RS), provenientes de máscara de cultivos e classificação não supervisionada	Amanda Heemann Junges,Denise Cybis Fontana
516	Planejamento e execução do inventário florestal em reflorestamentos homogêneos de Pinus taeda e Eucalyptus dunnii utilizando imagens de alta resolução espacial.	Cyro José Mataveli
1598	Plano-referenciamento de informações das aplicações pétreas em monumentos históricos - uso da lógica de SIG na modelagem e gestão da informação para o patrimônio cultural	Marcela Mourão Moura,Ana Clara Mourão Moura,Mônica Martins Andrade Tolentino,Antônio Gilberto Costa
922	Potencial à erosão laminar utilizando Sistema de Informações Geográficas: aplicações na bacia hidrográfica do Rio Salobra-MS.	João Cândido André da Silva Neto,João Osvaldo Rodrigues Nunes
503	Potencial da TST registrado pelo sensor MODIS em medir temperatura do ar comparado àquelas estimadas pelo ECMWF e por estações meteorológicas	Christiano Luna Arraes,Rubens Augusto Camargo Lamparelli,Jansle Vieira Rocha
249	Potencial das áreas disponíveis ao cultivo de biomassa para produção de energia, nas Microrregiões Sulriograndenses de Cerro Largo, Santa Rosa e Santo Ângelo	Adalberto Koiti Miura,Antônio Roberto Formaggio,Yosio Edemir Shimabukuro,Alfredo José Barreto Luiz,Sergio Delmar dos Anjos
429	Potencial das imagens WFI-CBERS-2 para a Classificação de Biomas Brasileiros	Eduardo Tavares da Silva,Oscar Ricardo Vergara
560	Potencial de expansão da cultura de cana-de-açúcar (Saccharum spp.) no município de Ilha Solteira/SP	Gustavo de Oliveira Palla,Guilherme Nunes Rodolpho da Silva,Hélio Ricardo Silva,Artur Pantoja Marques,Henrique Vinicius de Holanda,Thais Baraldi Astolfi,Jeniana Volpe Sim Zocoler,Fritz Robert Garcéz Cézár
1651	Potencialidade agrícola das terras do município de Cícero Dantas (BA): identificação a partir de bancos de dados secundários e Modelo Digital de Terreno	Leônidas de Santana Marques,Karla Christiane Ribeiro Tanan,Joselisa Maria Chaves

ID	TÍTULO	AUTORES
1558	Potencialidades da faixa espectral MIR/TIR/FIR no estudo de solos do Estado de São Paulo	Fabrício da Silva Terra, José Alexandre Melo Demattê, Marston Hércules Domingues Franceschini
482	Potencialidades das imagens polarimétricas do Alos/Palsar na discriminação de alvos em Rondônia – RO	Bianca Vigo Groetaers Vianna, Daniel Moraes de Freitas, Rodrigo Antônio de Souza
229	Precipitação associada à SCM que afetaram o RS em JFM de 2006	Gustavo Rasera, Cristiano Wickboldt Eichholz, Cláudia Rejane Jacondino de Campos, Morgana Vaz da Silva
219	Preferências topográficas das áreas cultivadas com eucalipto no Vale do Paraíba Paulista	Nelson Wellausen Dias, Getulio Teixeira Batista, Celso de Souza Catelani
617	Preparação de bases de dados vetoriais do IBGE no ArcGIS para a geração de modelos digitais de elevação hidrograficamente condicionados (MDEHCs)	Vanessa Mendes Lana, Carlos Antonio Alvares Soares Ribeiro, Vicente Paulo Soares, Elias Silva, Sady Júnior Martins da Costa de Menezes, Cleverson Alves de Lima, Getúlio Fonseca Domingues, Thamires Pacheco da Silva, Robert Martins da Silva, Fabrício Rodrigues da Costa
1590	Processador digital embarcado em transponder especificado para o SBCD	Vinicius Araújo Cavalcante, José Alberto Nicolau de Oliveira, Manoel Jozeane Mafra de Carvalho
1082	Processador SAR compacto baseado em FPGA para monitoramento em tempo real	José Claudio Mura, Fabio Furlan Gama, Leonardo Sant'Anna Bins, Denys Geraldo Tanos Jorge, Fernando Gustavo Silveira
610	Processamento Adaptativo em Espaço-Tempo para Sistemas SAR com Múltiplos Canais	Ishai Freitas Elarrat, Nicolas Gebert
754	Processamento de dados orbitais para o mapeamento de unidades de conservação na área de influência da rodovia RST/453/RS486 (Rota do Sol), RS	Gabriel de Oliveira, Roberto Verdum
717	Processamento de Nível 1B para Nível 2 e comparação das reflectâncias marinhas dos sensores MODIS e MERIS na costa Sudeste do Brasil	Lucas Barbedo de Freitas, Leila Maria Garcia Fonseca, Milton Kampel
537	Processamento digital de imagens de dupla-polarização ALOS/PALSAR para a detecção de áreas desmatadas na floresta Amazônica	Gildardo Arango Sánchez, Yosio Edemir Shimabukuro, Dalton de Morisson Valeriano, Silvana Amaral
1547	Produtividade da cultura da soja no Rio Grande do Sul com dados EVI/MODIS	Anibal Gusso

ID	TÍTULO	AUTORES
198	Projeto, análise e qualificação de um filtro helicoidal para utilização no subsistema de coleta de dados ambientais - DCS	Sergio Roberto Scocato Teixeira Junior,Ivan Tosetto,Lúcio Cividanes
500	Proposta de especificações técnicas e de metodologia para avaliação da presença de nuvens, sombras e fumaça em imagens de satélite, fotografias aéreas e ortofotocartas	Paulo Danilo Vargas Alves
1565	Proposta de organização e visualização de grande quantidade de imagens orbitais através de web services	Wilson Anderson Holler,Davi Custódio,Rafaela Soares Niemann,Sophia Damiano Róvere
1488	Proposta de representação gráfica sintética da resposta espectral anual por município: o caso do EVI2 do MODIS.	Alfredo José Barreto Luiz,Antônio Roberto Formaggio,José Carlos Neves Epiphanyo
197	Proposta de um sistema de informação Web para o bioma Cerrado	Leandro Leal Parente,Levindo Cardoso Medeiros,Laerte Guimarães Ferreira Junior
1023	Proposta de uma rota de acessibilidade para deficientes visuais do campus Seropédica da UFRRJ	Talita Castelo Branco Chaves,Juliana Moulin Fosse,Mauro Antonio Homem Antunes
872	Proposta de uma tipologia para hierarquização de condomínios horizontais e loteamentos fechados, utilizando geotecnologias: uma aplicação a São José dos Campos, SP.	Rafael Lúcio da Silva,Sandra Maria Fonseca da Costa
230	Proposta de uso de sensoriamento remoto como recurso pedagógico para o estudo de geometria plana e espacial integrando diferentes componentes curriculares no ensino fundamental	Marta Martilene Rodrigues Ribeiro Saavedra
1459	Proposta metodológica para a definição de corredor ecológico com base em modelagem cartográfica – a bacia do rio Paraíba do Sul, porção paulista	Pedro Ivo Mioni Camarinha,Carolina Cassiano Ferreira,Mariana Cassiano Ferreira,Paulo Valladares Soares,Silvio Jorge Coelho Simões,Isabel Cristina de Barros Trannin
1307	Proposta metodológica para avaliação da influência dos indicadores socioeconômicos e intra-urbanos no consumo de água	Welitom Ttatom Pereira da Silva,Alessandra Ribeiro de Moraes,Ronaldo Medeiros dos Santos,Marco Antonio Almeida de Souza
1538	Proposta Metodológica para Validação de Imagens de Alta Resolução do Google Earth para a Produção de Mapas	Edésio Elias Lopes,Ruth Emília Nogueira Loch
612	Proposta para a difusão de dados e informações geoespaciais disponíveis gratuitamente na Internet junto aos graduandos e professores da educação básica	Marcus Vinícius Alves de Carvalho,Angelica Carvalho Di Maio

ID	TÍTULO	AUTORES
944	Proposta para mapeamento de áreas agrícolas por análise Séries temporais de NDVI/MODIS na província de Manica-Moçambique	Hugo Adriano Mabilana,Denise Cybis Fontana,Eliana Lima da Fonseca
521	Quadrirotores/Microdrone como portadores de geosensores aplicados ao cadastro territorial	Antoninho João Pegoraro,Jürgen Wilhelm Philips
831	Quantificação do Verde Urbano na Área Urbana da Região Administrativa de Águas Claras, por meio de Modelagem Espectral em Aerofotos Digitais (UltraCamXP)	Wanessa Cristina Bernardo Fernandes,Gustavo Macedo de Mello Baptista,Edilson de Souza Bias
1541	Quantificação dos focos de calor na Meso-região do Extremo Oeste Baiano	Crisliane Aparecida Pereira dos Santos,Ueliton Basilio de Souza,Wilton Lima Silva
1018	Quantificação e espacialização de áreas desmatadas nas APAs Pandeiros e Cochá – Gibão utilizando processamento de imagens.	Marcelo Dias Teixeira,Lucilia Rezende Leite
1372	Realce de imagens CCD CBERS–2B com filtros multiescala ótimos ponderados	Aylton Pagamisse,Cledenilson M. de Souza,Leila Maria Garcia Fonseca,Lino Augusto Sander de Carvalho
1419	Realidade Aumentada aplicada à Visualização Cartográfica auxiliando o Mapeamento Participativo	Ebert Vinicius Terrado Mecate,Eduardo Morais Busatto Gerhardt,Marcos Vinicius Sanches Abreu
1010	Realização do Processo de Editoração Cartográfica Utilizando Aplicativos Livres de Geoprocessamento	Wesley Silva Fernandes,João Araújo Ribeiro
471	Reconstrução de uma serie histórica de descarga de sedimentos usando imagens de satélite MODIS nos rios da Amazônia peruana	Raúl Espinoza Villar,Jean-Michel Martinez,Jean-Loup Guyot,Pascal Fraizy,Elisa Armijos Cárdenas,Hector Bazan Cordoba,Alain Crave,Philippe Vauchel,Waldo Lavado Casimiro
428	Reconstrução tridimensional de formas arquitetônicas através da fotogrametria terrestre digital	Henrique José Lins Ferreira de Andrade,Carlos Alberto Borba Schuler
1502	Rede Bayesiana aplicada ao monitoramento da Moratória da Soja	Marcio Pupin Mello,Marcos Adami,Bernardo Friedrich Theodor Rudorff,Daniel Alves Aguiar
606	Redes Neurais Artificiais (RNA) aplicadas à classificação de áreas cafeeiras na região de Três Pontas-MG	Livia Naiara de Andrade,Tatiana Grossi Chquilloff Vieira,Wilian Soares Lacerda,Clodoveu Augusto Davis Jr

ID	TÍTULO	AUTORES
907	Redes Neurais Recorrentes no estudo de padrões climáticos sazonais na região Norte do Brasil	Juliana Aparecida Anochi, José Demisio Simões da Silva
540	Redução do efeito dossel no MDE-SRTM utilizando técnicas de processamento digital de imagens	Marcelo Pedroso Curtarelli, Édipo Henrique Cremon, Camilo Daleles Rennó
1104	Registro automático de imagens SAR interferométricas	Roberto Neves Salles, José Claudio Mura, Leila Maria Garcia Fonseca
563	Registro Semi-automático de Imagens CBERS utilizando Coeficiente de Correlação de Pearson	Andrei Olak Alves, Raphael Belo da Silva Meloni, Jorge Luís Nunes e Silva Brito
1665	Regressão geograficamente ponderada aplicada ao estudo da relação pecuária e desmatamento no sudeste do estado do Pará.	Magno Roberto Alves Macedo
377	Relação da biomassa aérea com a resposta espectral de parcelas de campo com diferentes tipos de manejo	Aline Biasoli Trentin, Tatiana Mora Kuplich, Andreise Moreira, Fabio Garagory, Fernando Quadros
709	Relação das diferentes altitudes com a temperatura superficial terrestre da Bacia Hidrográfica do Rio Paraibuna – MG/RJ	Valéria Valente Borges, Deborah Cristina Gomes de Oliveira, Ricardo Tavares Zaidan
816	Relação entre Autos de Infração lavrados pelo IBAMA e detecções do sistema DETER no estado de Mato Grosso	Renata Aquinoga Teures, Augusto Cesar da Costa Castilho
1472	Relação entre clorofila a com perfil espectral e imagem de satélite no reservatório Passo Real – RS	Waterloo Pereira Filho, Daniela Wancura Barbieri, Flávio Wachholz, Rosana Corazza, Aline Biasoli Trentin, Patricia Michele Pereira Trindade, André Luis Domingues
1492	Relação entre componentes óticamente ativos da água do reservatório da Usina Hidrelétrica Dona Francisca com imagem de satélite	Diego de Almeida Prado, Daniela Wancura Barbieri, Felipe Correa dos Santos, Waterloo Pereira Filho
551	Relação entre NDVI da cultura da soja e dados de precipitação de estações meteorológicas e do modelo ECMWF, no estado do Paraná.	Gleyce Kelly Dantas Araújo, Jansle Vieira Rocha, Rubens Augusto Camargo Lamparelli
1151	Relação entre o coeficiente de retroespalhamento do SAR-R99B e o NDVI para a cultura do algodão	Wagner Fernando Silva, Daniel Alves Aguiar, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff, Antônio Roberto Formaggio, Waldir Renato Parabella

ID	TÍTULO	AUTORES
180	Relação entre variáveis meteorológicas e o NDVI de produtos MOD13Q1 em áreas cafeeiras do município de Três Pontas, MG, anos 2008 e 2009	Margarete Marin Lordelo Volpato, Helena Maria Ramos Alves, Tatiana Grossi Chquiloff Vieira, Walbert Júnior Reis dos Santos, Claudio Henrique Mesquita Júnior, Vanessa Cristina Oliveira de Souza
659	Relações do fluxo de calor no solo com o uso e cobertura das terras na bacia hidrográfica do salitre, sertão da Bahia	Helio Leandro Lopes, Antônio Heriberto de Castro Teixeira, Luciano José de Oliveira Accioly, Maria do Carmo Sobral, Suzana Maria Gico Lima Montenegro
573	Remoção de Stripes e Correção Atmosférica de Imagem EO-1/Hyperion, no Estado do Rio de Janeiro	Elizabeth Maria Feitosa da Rocha de Souza, Raúl Sánchez Vicens, Carla Bernadete Madureira Cruz
1387	Resultados do Programa de Monitoramento de Áreas Especiais (ProAE) para o Estado do Pará	Jamer Andrade da Costa, Gustavo Freitas Cardoso, Jakeline da Silva Viana, Nicola Saverio Holanda Tancredi
1341	Retificação de imagens através de curvas paramétricas	Adauto Pereira Ramos Costa, Gilberlan de Freitas Ferreira, Ana Lúcia Bezerra Candeias
472	Risco de Fogo para a vegetação de Cuba: comparação entre duas versões para 2010 utilizando dados do Satélite TRMM e SYNOP	Raffi Agop Sismanoglu, Alberto Waingort Setzer, Ana Lia de Barros Lopes, Eva Mejias Sedeño
463	Risco Potencial Local de Malária e sua Distribuição Espacial em Lábrea, Amazonas	Mariane Carvalho de Assis, André Augusto Gaviak, Antônio Miguel Vieira Monteiro
900	Satellite-based monitoring of reservoir eutrophication in the Brazil Semi-arid region	Jean-Michel Martinez, Dhalton Luiz Tosetto Ventura, Maurrem Ramon Vieira, José Luiz Attayde, Anna Paola Michelano Bubel, Márcia Regina Silva Cerqueira Coimbra, Eurides de Oliveira
1699	Sea Level Anomaly trends in the South Atlantic around 10oS	Wilton Zumpichiatti Arruda, Edmo José Dias Campos
1688	Sea Surface Temperature and Chlorophyll-a spatial-temporal variation using MODIS-Aqua in the Todos os Santos Bay, Bahia, Brazil	Rafael Cabral Carvalho, Carlos Alexandre Domingos Lentini
1099	Segmentação de imagens como meio auxiliar no reconhecimento da paisagem	Diego Araújo de Almeida, Stélio Soares Tavares Júnior
1570	Segmentação e Classificação de Imagens SAR Aplicadas à Detecção de Alvos Escuros em Áreas Oceânicas de Exploração e Produção de Petróleo	Patrícia Carneiro Genovez, Nelson Francisco Favilla Ebecken, Corina da Costa Freitas, Cristina Maria Bentz, Ramon Morais de Freitas, Luciano Vieira Dutra

ID	TÍTULO	AUTORES
890	Seleção de subconjuntos de pontos amostrais em modelos digitais de elevação	Sidnei João Siqueira Sant'Anna, Laércio Massaru Namikawa
383	Seleção de variáveis em imagens hiperespectrais para classificadores SVM	Rafaela Andreola, Vitor Haertel
570	Sensibilidade de índices de vegetação para classificação do estado de conservação da cobertura florestal	Christina Kelly Albuquerque, Carla Bernadete Madureira Cruz, Rafael Silva de Barros
572	Sensores remotos aplicados na caracterização morfológica de um megaleque no interflúvio dos rios Negro e Branco, norte da Amazônia	Édipo Henrique Cremon, Dilce de Fátima Rossetti
1130	Sensoriamento remoto aplicado à análise do uso da terra nas áreas de preservação permanente da calha principal do Médio Paranapanema	Vanessa Ramos dos Santos, Edson Luís Piroli
1343	Sensoriamento remoto aplicado a análise estrutural da faixa Araguaia – região de Guaraí - TO	Renato Leandro, Leonardo Fadel Cury, André Ramiro Hillani Pierin, Fernando Mancini
839	Sensoriamento remoto aplicado à caracterização de paleopaisagens quaternárias amazônicas e impacto na distribuição florística atual	Dilce de Fátima Rossetti, Thiago de Castilho Bertani, Ericson Hideki Hayakawa, Hiran Zani, Édipo Henrique Cremon
1503	Sensoriamento remoto aplicado ao manejo de quelônios de água doce no Rio Araguaia, estado de Goiás	Anna Claudia dos Santos, Manuel Eduardo Ferreira, Adriana Rosa Carvalho, Luiz Eduardo Giacomolli Machado, Marlon Nemayer Celestino de Pontes, Samantha Salomão Caramori
1196	Sensoriamento remoto como suporte para quantificação do desmatamento de floresta estacional decidual no Norte de Minas Gerais	Manoel Reinaldo Leite, Jorge Luís Silva Brito, Marcos Esdras Leite, Mário Marcos do Espírito Santo, Carlos Magno Santos Clemente, Jefferson William Lopes Almeida
762	Sensoriamento remoto e geoprocessamento aplicados ao mapeamento das lavouras de café nas microrregiões de Ji Paraná, Vilhena e Colorado do Oeste em Rondônia.	Leandra Maria Macedo de Souza, André Luiz Farias de Souza, Gisele Martins Amaral, Tárzis Rodrigo de Oliveira Piffer, Allana de Oliveira Sousa, Eriwanda Carvalho dos Santos, Clóvis Campos de Oliveira
756	Sensoriamento remoto e geoprocessamento aplicados ao mapeamento das lavouras de cana de açúcar das províncias de Tucumán, Salta e Jujuy na Argentina.	Leandra Maria Macedo de Souza, André Luiz Farias de Souza, Gisele Martins Amaral, Tárzis Rodrigo de Oliveira Piffer, Allana de Oliveira Sousa, Eriwanda Carvalho dos Santos, Clóvis Campos de Oliveira
585	Sensoriamento Remoto e Geoprocessamento Aplicados ao Ordenamento Mineral: Estudo de Caso da Exploração de Rochas Ornamentais no Noroeste do Espírito Santo	Cristiano Alves da Silva

ID	TÍTULO	AUTORES
1366	Sensoriamento Remoto e SIG aplicados ao mapeamento do uso do solo urbano de Montes Claros/MG	Marcos Esdras Leite, Jorge Luís Silva Brito
231	Sensoriamento Remoto na Análise da Expansão do Uso e Ocupação do Solo em Petrolina-PE	Tatiana Ayako Taura, Ivan André Alvarez, Iêdo Bezerra Sá, Lúcio Alberto Pereira, Saulo Medrado dos Santos
328	Sensoriamento remoto no estudo da dengue com alunos do ensino fundamental	Suely Franco Siqueira Lima, Teresa Gallotti Florenzano, Elisabete Caria Moraes, Dilene Fernandes Machado da Costa
412	Sensoriamento Remoto orbital e SIG aplicados a análise espacial de áreas degradadas na cidade de Ji-Paraná, Rondônia.	Alex Mota dos Santos, Rosangela Das Dores Reis, Nara Luisa Reis de Andrade, Ana Lúcia Denardim da Rosa, João Gilberto Ribeiro de Souza
397	Sensoriamento remoto orbital para classificação da capacidade de suporte de Unidades Geoambientais segundo potencial de desenvolvimento e proteção ambiental.	Lúcio da Silva Barbosa, Anderson Rodrigo da Silva, Juércio Tavares de Mattos
880	SIG aplicado a segurança no trânsito - Estudo de caso no município de Vitória - ES	Rodrigo Bettim Bergamaschi, André Luiz Nascentes Coelho
1088	SIG aplicado ao mapeamento de Áreas de Preservação Permanente em São José de Ubá-RJ utilizando diferentes fontes de dados	Pedro José Farias Fernandes, Cristiane Nunes Francisco
513	SIG como ferramenta para a análise do estado de preservação das APPs de curso d'água e nascentes: estudo de caso da bacia do Ribeirão Pedroso em Santa Luzia – MG	Thiago Andrade dos Santos, Eliane Maria Vieira, Ivair Gomes, Maria Lélia Rodriguez Simão, Marley Lamounier Machado, Dener Correia da Silva, Gustavo Thomaz de Castro Soares
1350	SIGCidades: SIG aplicado ao ordenamento territorial municipal	Cristiane Nunes Francisco, Maria Fátima Bettini Novas, Felix Carriello, Angelica Carvalho Di Maio, Ivan de Oliveira Pires, Alexandre Curvelo de Andrade, Cesar Augusto Valdeger de Oliveira, Gabriel Balardino Bogado Faria, Marcus Vinícius Alves de Carvalho, Paulo José Affonso Vianna, Rodrigo Peixoto de Souza, Victor Falcão Pereira
275	Significado tectônico dos paleocanais da região de Chaves (PA), norte da Ilha de Marajó, fundamentado em imagens de Radar SAR-L (ALOS/PALSAR) e SAR-X (GEMS)	Mário Ivan Cardoso de Lima, Alda Monteiro Barbosa, Diones da Silva Lopes
974	Silvicultura de eucalipto no vale do Paraíba do Sul/SP no período entre 1986 e 2010	Felix Carriello, Raúl Sánchez Vicens
545	Simulação de uma imagem WFI/CBERS-3 para a classificação de massas d'água no Reservatório de Ibitinga – SP	Allan Saddi Arnesen, Rafael Damiati Ferreira, Fernando Bezerra Lopes, Lino Augusto Sander de Carvalho, Evelyn Márcia Leão de Moraes Novo, Leila Maria Garcia Fonseca, Giovanni de Araujo Boggione

ID	TÍTULO	AUTORES
1316	Simulação e Restauração de Imagens HRC CBERS 2B	Lino Augusto Sander de Carvalho,Giovanni de Araujo Boggione,Leila Maria Garcia Fonseca,Evlyn Márcia Leão de Moraes Novo
989	Simulador de sinais de plataformas de coleta de dados (PCD's) para testes de transponders do sistema brasileiro de coleta de dados (SBCD)	Filipe Emanuel Vieira Taveiros,Manoel Jozeane Mafra de Carvalho
796	Simulation of satellite chlorophyll-a measures using in situ data	Lilian Anne Krug
774	Sistema automático de alerta da qualidade da água do rio Paraíba do Sul – uma aplicação do SISMA DEN	Eymar Silva Sampaio Lopes,Flávio de Carvalho Magina,Mario Luiz Alves
1271	Sistema de informação geográfica aplicado ao turismo do município de Lagoa Santa-GO	Lícious Albuquerque Prado,Marcos Vinicius Alexandre da Silva,Débora Gonçalves da Silva,Giovanni de Araujo Boggione
707	Sistema de Informação Territorial GeoWeb para a cadeia produtiva do leite no Estado de Minas Gerais	Marcos Cicarini Hott,Roberto Carlos Soares Nalon Pereira Souza,Victor Muiños Barroso Lima,Walter Coelho Magalhães Júnior,Glaucio Rodrigues Carvalho,Letícia D'Agosto Miguel Fonseca
212	Sistema de informações geográficas aplicado à análise do uso e ocupação do solo em áreas de preservação permanente da bacia hidrográfica do ribeirão Guaratinguetá (SP)	Mariana Cassiano Ferreira,Isabel Cristina de Barros Trannin,Carolina Cassiano Ferreira,Silvio Jorge Coelho Simões
1325	Sistema de Informações Geográficas como Auxílio no Gerenciamento de Informações do Plano Diretor Municipal. Estudo de caso: Município de Rio Grande – RS	Diogo de Castro Gonçalves,Lais Pereira Ramos,Natália Rodrigues Costa,Rafael Reimbrecht Garcia,Carolina Larrosa de Oliveira
1378	Sistema de informações geográficas como instrumento de identificação e gestão de arranjos produtivos locais: uma abordagem sobre apl de caprinovinocultura de pernambuco	José Geraldo Pimentel Neto,Felipe José Alves de Albuquerque,Marcia Maria Pereira de Lira,Ana Mônica Correia,Cristiana Coutinho Duarte,Ivan Dornelas Falcone de Melo
1654	SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS EM ICAPUI/CE: ARTICULAÇÃO DE DADOS GEOESPACIAIS APLICADOS À GESTÃO	Ana Maria Ferreira dos Santos,Antônio Jeovah de Andrade Meireles,Fátima Maria Soares Kelting
1126	Sistema de Informações Geográficas Municipal Corporativo para apoio ao desenvolvimento local e regional sustentável	Attus Pereira Moreira,João Serafim Tusi,Thiago Santi Bressan,Fabiano Minuzzi Marcon
128	Sistema de Informações Geográficas: Uma Ferramenta para Gestão de Pesquisa Agrícola	Alessandra da Cunha Moraes,Marcos Aurélio Santos da Silva,Rivaldo Rodrigues dos Santos Filho,Lion Garcez Schuster,Luis Carlos Nogueira

ID	TÍTULO	AUTORES
619	Sistema de Monitoramento e Alerta de Inundações e Secas no Pantanal	Carlos Roberto Padovani, Luiz Camolesi Júnior, Paulo Bonafe, Carlos Alberto Vettorazzi, Raphael Antonio Prado Dias, Carlos Tadeu dos Santos Dias, Yosio Edemir Shimabukuro, Pierre Girard
1564	Sistema Integrado de Monitoramento Ambiental baseado no Spring: SIMA-S	Nelson Mario Victoria Bariani, Alex Zanella, Paulo César Pazdiora, Cassiane Jayr de Melo Victoria Bariani, Miriane Finamore Valim, Roberto Dutra Felice
1006	Sistemas de informações geográficas como ferramenta de apoio ao gerenciamento de recursos hídricos – uma aplicação à bacia do rio Santo Antônio	Gilcimar Pires Cabral Oliveira, Leonardo Mitre Alvim de Castro, José Roberto Centeno Cordeiro, Ana Kátiuscia Pastana de Souza
1166	Sistemas de informações geográficas como ferramenta para avaliação ambiental integrada de potenciais hidrelétricos	Maira Dzedzej, Bárbara Karoline Flauzino, João Malta Álvares, Afonso Henrique Moreira Santos
1295	Sistemas de sensores laboratoriais para a análise do comportamento espectral da vegetação sob a influência de diferentes tipos de solo e cobertura vegetal	Vassiliki Terezinha Galvão Boulomytis, Cibele Teixeira Pinto, Enrique Mauricio Del Castillo, Francisca Rocha de Souza Pereira, Gabriel Moiano Cesar, Jansen Santos Poças, Juliana Silveira dos Santos, Leidiane do Livramento Andrade, Marcus Vinícius Alves de Carvalho, Natalia de Moraes Rudorff, Rogério Ribeiro Marinho
829	Software para simplificação de projetos de filtros FIR	Emanoel Raimundo Queiroz Chaves Junior, Manoel Jozeane Mafra de Carvalho
1408	Solos, Uso e Ocupação e Características Morfométricas do Padrão de Drenagem da Bacia do Rio Benevente, ES	Akenya Freire de Alkimim, João Luiz Lani, Gustavo Vieira Veloso, Elpídio Inácio Fernandes Filho
681	Somando Árvores: Atuação de alunos do Ciclo II do Ensino Fundamental na arborização urbana	Cheila Flávia de Praga Baião
1490	Status da conservação de remanescentes de vegetação natural de distintos biomas do Brasil	Samuel Martins da Costa Coura, Andre Lima, Gabriel Pereira, Yosio Edemir Shimabukuro
366	Suscetibilidade de enchentes a partir da análise das variáveis morfométricas na bacia hidrográfica do rio dos Sinos/RS	João Paulo Brubacher, Guilherme Garcia de Oliveira, Laurindo Antonio Guasselli
281	Tamanho e localização da Reserva Legal e da Área de Preservação Permanente em microbacias hidrográficas e produção de sedimentos	Rafael Mingoti, Carlos Alberto Vettorazzi
876	Técnica de desagregação para a melhoria da resolução espacial da banda termal do sensor MODIS	Morris Scherer-Warren, Lineu Neiva Rodrigues, Nestor Aldo Campana

ID	TÍTULO	AUTORES
1028	Técnicas de Sensoriamento Remoto com foco na identificação de lineamentos estruturais: aplicação na sub-bacia do rio Siriri, estado de Sergipe	Daniela Dantas de Menezes Ribeiro, Washington de Jesus Sant'Anna da Franca-Rocha, Antonio Jorge Vasconcellos Garcia, Wendel Barbosa Araújo
492	Técnicas de sensoriamento remoto e métricas de ecologia da paisagem aplicadas na análise da fragmentação florestal no município de Juiz de Fora – MG em 1987 e 2008	Ricardo Neves de Souza Lima, Cézar Henrique Barra Rocha
1414	Temporada de incêndios florestais no Brasil em 2010: análise de série histórica de 2005 a 2010 e as influências das chuvas e do desmatamento na quantidade dos focos de calor	Andreya Bethânia Rodrigues Ramos, Erika Regina Prado do Nascimento, Marcos José de Oliveira
1013	Tendência das projeções de precipitação dos modelos climáticos globais para o Brasil utilizando SIG	Bruno Silva Oliveira, Emília Hamada, José Tadeu de Oliveira Lana
892	Tendencias temporales y anomalías espaciales del funcionamiento ecosistémico en dos áreas protegidas de Uruguay	Federico Gallego, Domingo Alcaraz-Segura, Santiago Baeza, Alice Altesor, Camilo Bagnato, José María Paruelo
1715	The Camamu Basin Offshore Environmental Monitoring through Remote Sensing	Rafael Cabral Carvalho, Augusto Minervino Netto, Carlos Alessandre Domingos Lentini
906	The cloud-top SEVIRI data for monitoring convective storms	Humberto Alves Barbosa, Ivon Wilson da Silva Junior, Aydin Gürol Ertük, José Prieto
834	The DevCoCast project – Applications for environmental and agricultural monitoring and impact on decision making processes in Latin America	Carolien Tote, Tim Jacobs, Ben Maathuis
597	The landscape effects on water quality parameters: understanding relationships to improve water resources management planning	Caroline Vigo Coguetto, Ana Lucia Brandimarte, Daniel da Silva Bispo, Marisa Dantas Bitencourt
791	The use of Discrete Cosine Transform for satellite images segmentation and comparison to statistical metrics	Ana Carolina Quintão Siravenha, Evaldo Gonçalves Pelaes
1441	The USLE model for estimating soil erosion in complex topography areas	Pablo Miguel, Alessandro Samuel Rosa, Ricardo Simão Diniz Dalmolin, Fabrício de Araújo Pedron, Jean Michel Moura Bueno, Andrisa Balbinot
1239	Transição florestal no estado de SP: artefato ou realidade?	Alice Maria Calado Melges, Leandro Reverberi Tambosi, Alexandre Toshio Igari, Thaís Nícia Azevedo, Jean Paul Metzger

ID	TÍTULO	AUTORES
357	Transmitância na atmosfera do Nordeste do Brasil nas bandas 31 e 32 do MODIS	Juarez Dantas de Souza,Andretti de Lima Dari,Thays Karolyne Barbosa Lira
349	Um estudo de atualização de bases cartográficas e banco de dados cadastrais a partir de imagens orbitais de alta resolução extraídas do Google na região metropolitana de Curitiba	Luiz Octávio Oliani,Alzir Felipe Buffara Antunes
1322	Um modelo numérico para detecção da pluma sedimentar na Costa do Cacaú, Ilhéus - Bahia, Brasil, em uma imagem Landsat TM.	Cezar Augusto Teixeira Falcão Filho,Gil Marcelo Reuss Strenzel,Francisco Carlos Fernandes de Paula
470	Um produto híbrido CBERS-2B para a identificação de fragmentos de vegetação arbórea	Lino Augusto Sander de Carvalho,Leila Maria Garcia Fonseca,Evllyn Márcia Leão de Moraes Novo,Cleber Gonzales de Oliveira
1040	Uma abordagem fuzzy no zoneamento de risco de incêndio	Matheus Pinheiro Ferreira,Leticia Koproski,Daniel Capella Zanotta
520	Uma abordagem multivariada para detecção de mudanças a partir de imagens de fração	Helio Radke Bittencourt,Vitor Haertel
1464	Uma implementação paralela para segmentação de imagens de alta resolução em GPUs	Patrick Nigri Happ,Raul Queiroz Feitosa,Cristiana Bentes,Ricardo Farias
985	Uma metodologia para aplicação de informações de contexto espacial no aperfeiçoamento de imagens classificadas através da lógica fuzzy	Daniel Capella Zanotta,Vitor Haertel,Atilio Efrain Bica Grondona
122	Uma metodologia para auxiliar no processo de conversão de bases cartográficas utilizando o padrão da estrutura de dados geoespaciais vetoriais	Rafael Lopes da Silva,Gilberto Pessanha Ribeiro
347	Una comparación de programas de modelación de cambios de cobertura / uso del suelo	Jean-François Mas,Melanie Kolb,Thomas Houet,Martin Paegelow,María Teresa Camacho Olmedo
1204	Use of satellite data to the Empirical Orthogonal Function Classification of the South Atlantic	Flavia Tavares Delcourt,Milton Kampel,Bertrand Chapron
1422	Using self-organizing maps to analyze high-dimensional geochemistry data across Paraná, Brazil	Fabio Iwashita,Michael James Friedel,Carlos Roberto de Souza Filho,Stephen James Fraser

ID	TÍTULO	AUTORES
565	Uso da análise por componentes principais na avaliação da mudança da cobertura florestal da Floresta Nacional do Tapajós	Luciane Yumie Sato, Yosio Edemir Shimabukuro, Tatiana Mora Kuplich
263	Uso da geotecnologia para o mapeamento da cultura do café na microrregião de Ariquemes no Estado de Rondônia	Gisele Martins Amaral, André Luiz Farias de Souza, Táris Rodrigo de Oliveira Piffer, Allana de Oliveira Sousa, Erivanda Carvalho dos Santos, Leandra Maria Macedo de Souza, Clóvis Campos de Oliveira
1313	Uso da soja perene na detecção de estresses induzidos por pequenos vazamentos de hidrocarbonetos	Giuliana Clarice Mercuri Quitério, Luciola Alves Magalhães, Carlos Roberto de Souza Filho, Teodoro Isnard Ribeiro de Almeida, Marcos Nopper Alves, Wilson José de Oliveira, Lis Maria Leoni Rabaco, Renato Rocha
656	Uso da técnica AHP no mapeamento de áreas suscetíveis a escorregamentos	Francielle da Silva Cardozo, Maria Lúcia de Paula Herrmann
1339	Uso da técnica de anaglifo como ferramenta auxiliar para as aulas práticas de sensoriamento remoto, geologia e geomorfologia em cursos de curta duração.	Marcus Vinícios Andrade Silva, Rui Carlos Sorrentino Carboni, Edmar Eufrásio Araújo
213	Uso da técnica de fotogrametria digital na análise temporal da impermeabilização do solo em bacias hidrográficas urbanas	Fabrizia Gioppo Nunes
410	Uso da terra e cobertura vegetal natural nas bacias hidrográficas federais do cerrado mineiro	Mirna Karla Amorim Silva, Roberto Rosa
1294	Uso da terra nas margens do reservatório de Furnas, sul de Minas Gerais, Brasil.	Clibson Alves dos Santos, Maria Isabel Figueiredo Pereira de Oliveira Martins, Bruna Maria Fernandes Martins
888	Uso das geotecnologias para a elaboração e atualização de informações ambientais e territoriais municipais – estudo de caso para o Município de Três Coroas - RS - Brasil	Rafael Rodrigo Eckhardt, Juliana Fava e Silva, Rodrigo de Marsillac Linn
398	Uso das redes neurais de função de base radial e Growing Neural Gas na classificação de imagens de sensoriamento remoto	Alexandre Gomes de Lima, Ana Maria Guimarães Guerreiro
1189	Uso de composições de bandas do satélite Landsat 5 TM para caracterizar a dinâmica da variação de áreas alagadas no Pantanal mato-grossense	Lucas Rosa, Marcelo de Carvalho Alves, Luciana Sanches
1059	Uso de dados da câmera HRC/CBERS-2B para estudos em áreas de exploração madeireira por corte seletivo	Nara Vidal Pantoja, Dalton de Morisson Valeriano, João Viane Soares

ID	TÍTULO	AUTORES
480	Uso de fotografias aéreas não convencionais e SIG na elaboração de mapas de riscos de incêndios florestais	Cecília Félix Andrade, Guido Assunção Ribeiro, José Marinaldo Gleriani, Maria Cristina Martins
1660	Uso de geoprocessamento para análise do uso e ocupação do solo em áreas de preservação permanente do município de Itajubá – MG – Brasil	Mônica Silva Mota, Nívea Adriana Dias Pons
923	Uso de georradar no estudo de camadas compactadas por pisoteio bovino	Tom Adnet Moura, Carlos Eduardo Gabriel Menezes, Márcio Rocha Francelino
1572	Uso de Geotecnologias e Análise de Multicritério para Mapeamento de Recarga Hidrogeológica da Região Sul Fluminense do RJ	Cassia Lima Cardozo, Luana Alves de Lima, Ludmilla Fernandes Alves, Ayrton Oliveira Neres, Juliana Magalhães Menezes
547	Uso de geotecnologias em perícia ambiental na região do complexo hidrelétrico de Urubupungá	Thais Baraldi Astolfi, Hélio Ricardo Silva, Henrique Vinicius de Holanda, Gustavo de Oliveira Palla, Sérgio Luís de Carvalho, Adilson Silva Bahia
1326	Uso de Geotecnologias no estudo da expansão agrícola no Estado do Maranhão nos anos de 1999 e 2009.	Carlos Wendell Soares Dias, Juliane Borralho de Andrade, Marcelo Luís Corrêa Zelarayán, Danúbia Lemes Dadalto, Mônica Shirley Brasil dos Santos e Silva
504	Uso de geotecnologias para análise e avaliação dos prejuízos causados pelas inundações no Rio Grande do Sul – Setembro de 2009 a Janeiro de 2010	Tania Maria Sausen, Maria Silvia Pardi Lacruz, Anderson Sphor Nedel, Silvia Midori Saito, Roberta Madruga, Edgar da Rosa Lima Junior, Maria Isabel da Silva Galvão
384	Uso de Geotecnologias para Análise e Compreensão das Dinâmicas das Áreas de Proteção Permanente (APPs) do Canal Principal da Bacia Hidrográfica do Rio Doce – Porção de Linhares / Espírito Santo	André Luís Demuner Ramos, André Luiz Nascentes Coelho
201	Uso de Geotecnologias para caracterização espacial da Bacia Hidrográfica do Pandeiros-MG como subsídio para estudos de impacto ambiental	Diego de Sousa Ribeiro Fonseca, Flávio Pimenta de Figueiredo, Cristina Rodrigues Nascimento, Wadson de Almeida Miranda
1103	Uso de geotecnologias para mapeamento de áreas de riscos. Estudo de caso: Angra dos Reis - RJ	Zileny Nelson Tavares Barbosa, Wellington Nunes de Oliveira, Paulo Rafael Alves
413	Uso de geotecnologias para o gerenciamento ambiental dos manguezais do sistema estuarino de Itamaracá-PE	Ana Regina Lima Uchôa de Moura, Ana Lúcia Bezerra Candeias
904	Uso de imagem CBERS no zoneamento geoambiental em bacia hidrográfica do estado da Paraíba, Brasil	Sâmara Rachel Ribeiro da Silva, Bianca Pedroni de Oliveira, Iêde de Briyo Chaves, Eduardo Rodrigues Viana de Lima, José Jakson Amâncio Alves

ID	TÍTULO	AUTORES
559	Uso de imagem LandSat – 5 TM na análise temporal do desmatamento na área de uma Reserva de Desenvolvimento Sustentável do Estado do Amazonas, Brasil	Manoel de Jesus de Souza Miranda, Jorge Alberto Lopes da Costa, Rogério Ricardo da Silva, Lizit Alencar da Costa, José Augusto Figueira da Silva, Maria Ruth Rodrigues Ribeiro, Luzia Pinheiro de Lira, Antonio Tadeu Barbosa dos Santos, Marcos Herve Pinheiro Junior
408	Uso de imagens ALOS para estimar parâmetros biofísicos em plantações de eucaliptos	Daniel Henrique Ferreira Fernandes, Vicente Paulo Soares, Fernando Soares de Oliveira, Carlos Antônio Álvares Soares Ribeiro, José Marinaldo Gleriani
1097	Uso de imagens CBERS 2B e dados SRTM no mapeamento de áreas de vulnerabilidade ambiental na cidade de Corumbá-MS	Joelson Gonçalves Pereira, Luciana Escalante Pereira
1065	Uso de imagens CBERS-2B na atualização da base cartográfica dos açudes do Estado da Paraíba.	Allan Tavares Carvalho, Isaias Veríssimo Lopes
1015	Uso de imagens CBERS-2B para classificação de áreas monodominadas por aroeira em uma região do médio rio Doce mineiro.	Felipe Pinho de Oliveira, Bruno de Carvalho Resck, Elpídio Inácio Fernandes Filho
879	Uso de imagens de alta resolução espacial para análise da diferenciação socioespacial em São José dos Campos - SP	Iris de Marcelhas e Souza, Arlete Moyses Rodrigues
1486	Uso de imagens de radar na identificação de lineamentos e caracterização de aquíferos fraturados associados à formação Serra Geral, na região nordeste do Estado do Rio Grande do Sul	Pedro Antônio Roehe Reginato, Siclério Ahlert
1087	Uso de imagens de radar SRTM (Shuttle Radar Topography Mission) na espacialização	Fábio da Silveira Castro, José Ricardo Macedo Pezzopane, Roberto Avelino Cecílio, Alexandre Cândido Xavier, José Eduardo Macedo Pezzopane
234	Uso de imagens de satélites como linguagem não verbal no ensino de Geografia do ensino médio paulista	Maria Francisca da Fonseca Higuchi, Leandro Luque
616	Uso de imagens do Google Earth capturadas através do software stitch map e do TM/Ladsat-5 para mapeamento de lavouras cafeeiras – nova abordagem metodológica	Maurício Alves Moreira, Marcos Adami, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff, Tiago Bernardes
865	Uso de imagens do satélite ALOS para estimativa do volume de madeira em plantações de Eucaliptos	Fernando Soares de Oliveira, Vicente Paulo Soares, Carlos Antônio Álvares Soares Ribeiro, José Marinaldo Gleriani, Sady Júnior Martins da Costa de Menezes, André Quintão de Almeida
493	Uso de imagens do satélite ResourceSat_LISS3 para estimativa da demanda hídrica na região noroeste do Estado de Minas Gerais	Lorena Santos Cordeiro da Silva, Antonio Augusto Aguiar Dantas, Elizabeth Ferreira, Joice Hermenegildo de Toledo, Rafael Menezes Pereira

ID	TÍTULO	AUTORES
864	Uso de imagens do sensor ETM+do Landsat 7 na seleção de áreas potencialmente ricas em ferro	Cristian Dikson Araujo da Silva,Fernando Gilson de Sousa Borges,Clovis Vaz Parente,Cynthia Romariz Duarte
1332	Uso de Imagens dos satélites CBERS 2 e IRS P6 para identificação e quantificação de áreas desmatas no município de Gurupi –TO.	Jacinto Pereira Santos,Shara Emanuella Alves de Souza Pereira,Elizabeth Steagall Mariano Veronese,Luam Gelvando Izarias
508	Uso de imagens multi-sensores na identificação de paleocanais do Rio Solimões nas regiões de Anori, Codajás e Beruri, Amazônia Ocidental	Sheila Gatinho Teixeira,Emilio Alberto Amaral Soares
1177	Uso de imagens multiespectrais aplicada à análise espaço-temporal dos padrões de temperatura e albedo da superfície	Elvis Bergue Mariz Moreira,Ranyere Silva Nóbrega
589	Uso de Imagens NDFI para Identificar Áreas de Exploração Irregular de Madeira em Ações de Fiscalização	Gustavo Freitas Cardoso,Jamer Andrade da Costa,Jakeline da Silva Viana,Nicola Saverio Holanda Tancredi
954	Uso de imagens NDVI para análise temporal da dinâmica da paisagem no município de Belterra – PA.	Jéssica Ariana de Jesus Corrêa,Silvia Cristina de Pádua Andrade,Izaura Cristina Nunes Pereira
329	Uso de imagens orbitais multitemporais e técnicas de processamento digital de imagens para caracterização do uso e ocupação da terra do Litoral Sul do Estado de São Paulo: municípios de Iguape, Ilha Comprida e Cananéia no período de 1970 a 2010	Renê Lepiani Dias,Regina Célia de Oliveira
1386	Uso de Imagens SPOT na identificação, quantificação e planejamento de Áreas de Proteção Permanente e Reserva Legal	Julio Gaspar,Marston Héraelles Domingues Franceschini,José Alexandre Melo Demattê,Akenya Freire de Alkimim,Alejandro Coca Castro
981	Uso de informações residuais para estimar precisão e aperfeiçoar os resultados do Modelo Linear de Mistura Espectral	Daniel Capella Zanotta,Yosio Edemir Shimabukuro,Vitor Haertel,Glauber Acunha Gonçalves
1137	Uso de Isodata na análise multitemporal da expansão urbana sobre a área de proteção de manancial do Catetinho utilizando imagens Landsat TM	Felipe Vilarinho e Silva,Antônio Nuno de Castro Santa Rosa
648	Uso de MDE na extração de lineamentos para a detecção de reativações neotectônicas na bacia do rio Preto, Serra do Espinhaço Meridional, MG	Drielly Naamma Fonsêca ,Antônio Carlos de Barros Corrêa
360	Uso de modelagem e de geoprocessamento para a análise da relação demanda urbana/disponibilidade hídrica no Maranhão – Estudo de caso: A bacia hidrográfica do rio Munin	Denilson da Silva Bezerra,Elói Lennon Dalla Nora,Silvana Amaral,José Guilherme Martins dos Santos,Elenice Oliveira Caridade,Eliana Rodrigues Sousa,Miquéias Oliveira Sousa

ID	TÍTULO	AUTORES
578	Uso de Modelo Digital de Elevação gerados a partir do ASTER GDEM, para Caracterização Altimétrica do Município de Renascença no Sudoeste do Estado do Paraná	Julio Caetano Tomazoni, Tayoná Cristina Gomes, Elisete Guimarães, Taisler Guimarães da Silva
647	Uso de Radar de Abertura Sintética e Índices de Vegetação para Discriminação de Alvos no Bioma Cerrado	Antonio Felipe Couto Junior, Paulo Roberto Meneses, Edson Eyji Sano
235	Uso de radar orbital para a caracterização espaço-temporal do fenômeno de inundação em Villahermosa, México.	Isabela Habib Canaan da Silva, Carlos Henrique Beisl, Fernando Pellon de Miranda, Luiz Landau
556	Uso de Regras de Associação Fuzzy e Técnicas de Exploração Espacial na Mineração dos dados Sócio-Ambientais do Projeto PIATAM, Amazônia Central	Fábio Roque da Silva Moreira, Fernando Pellon de Miranda, Alexandre Gonçalves Evsukoff
719	Uso de scanners de mesa não cartográficos para digitalização de imagens de precisão.	Natalia Cristina Lino, Daniela de Souza Neves, Nilton Ricetti Xavier de Nazareno
905	Uso de Sensoriamento Remoto na quantificação das lagoas do Pantanal da Nhecolândia, Mato Grosso do Sul	Ana Paula Garcia Oliveira, Alisson André Ribeiro, Edvaldo Roberto Wassouf Junior, Gustavo Ferreira de Souza, Iara Bernadi, Natasha Costa Penatti, Teodoro Isnard Ribeiro de Almeida, Antonio Conceição Paranhos Filho
1517	Uso de sensoriamento remoto no estudo do brejo de altitude da Serra Juá-Conceição- Camará, Caucaia/CE	Grazielle de Araújo Carvalho, Denis Barbosa de Lima, Lúcia Maria Silveira Mendes, Maria Lúcia Brito da Cruz
873	Uso de sensoriamento remoto para análise de uma linha de instabilidade: Estudo de caso ocorrido no Rio Grande do Sul	Bruno Zanetti Ribeiro, André Becker Nunes
183	Uso de SIG na determinação de áreas de conflito de uso do solo em APP's na microbacia do rio Araquazinho - São Manuel - SP	Ronaldo Alberto Pollo, Bruna Soares Xavier de Barros, Zacarias Xavier de Barros, Lincoln Gehring Cardoso
1402	Uso de SIG para análise da vulnerabilidade ambiental da Bacia do Alto Sucuriú - MS/BR	Cesar Cardoso Ferreira, Patrícia Helena Mirandola, Arnaldo Yoso Sakamoto, Franciele Gonçalves
131	Uso de Sistema de Informação Geográfica na dispersão de casos de dengue no Estado do Rio Grande do Norte	Paulo Sérgio de Rezende Nascimento, Reinaldo Antônio Petta
988	Uso de Sistema de Informação Geográfica para comparar a classificação climática de Koppen-Geiger e de Thornthwaite	Marcelly da Silva Sampaio, Marcelo de Carvalho Alves, Luiz Gonsaga de Carvalho, Luciana Sanches

ID	TÍTULO	AUTORES
1273	Uso de sistemas de informação geográfica na definição de áreas propícias para a piscicultura marinha	Thales Ramon de Queiroz Bezerra, Cristiana Coutinho Duarte, Ernesto Carvalho Domingues, Santiago Hamilton, Ronaldo Olivera Cavalli
191	Uso de técnicas de sensoriamento remoto e mapeamento geológico para a caracterização da possível estrutura de impacto do Cerro do Jarau, Quaraí-RS	Fernanda Silva Lourenço, Alvaro Penteado Crósta
1070	Uso do Arc Gis 9.3® na caracterização morfométrica da microbacia do arroio Biscaro – Guaporé - RS	Tanice Cristina Kormann, Luis Pedro Vier, Mateus de Camargo, Danilo Boanerges Souza, Michele Monguilhott, Elódio Sebem
308	Uso do CBERS-2B/HRC para a interpretação geológica-estrutural da cratera meteorítica da Serra da Cangalha, Tocantins	Marcos Alberto Rodrigues Vasconcelos, Alvaro Penteado Crósta
1673	Uso do Geoprocessamento para Territorialização do Espaço Urbano de Jacobina, Segundo Áreas de Ocorrências Criminais no Período de 2007 a 2008.	Danilo Ribeiro Costa Santos, José Alves de Jesus
1079	Uso do Google Earth para a estimativa da extensão do Rio São Francisco.	Daniel Pereira Guimarães, Elena Charlotte Landau, Carina Assis Barros
1086	Uso do laser scanner na modelagem de voçorocas do estado do Rio de Janeiro	Isabela Queiroz Ramos, Márcio Rocha Francelino, Stephanie Freitas Couto de Magalhães, Carlos Magno Moreira de Oliveira, Samara Salamene
1362	Uso do método de pesos de evidência na análise do manejo da cana-de-açúcar para o estado de São Paulo	Maikon Roberth de Novaes, Cláudia Maria de Almeida, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff, Daniel Alves Aguiar
145	Uso do Modelo Numérico do Terreno (MNT) para avaliação de Neotectônica no Litoral Sul do Estado da Paraíba: Estudo de caso da Bacia Hidrográfica do Rio Guruji, Brasil.	Maria Emanuella Firmino Barbosa, Max Furrier
1554	Uso do sensoriamento remoto aplicado ao estudo das áreas de preservação permanente (APP's) do município de Cerquilha, SP Brasil	Fabiola Magalhães Andrade, Edson Luís Piroli
1207	USO DO SENSORIAMENTO REMOTO NA ANÁLISE DA DINÂMICA DA PAISAGEM EM UM PERÍODO DE 20 ANOS NA REGIÃO DO ANEL DA SOJA, OESTE DA BAHIA.	Ueliton Basílio de Souza, Samara Ferreira de Souza, Crislane Aparecida Pereira dos Santos, Aryanne Gonçalves Amaral
624	Uso do sensoriamento remoto para mapeamento dos lagos de acordo de pesca no estado do Amazonas – AM.	Willer Hermeto Almeida Pinto, Marcelo Bassols Raseira, Carlos Benedito da Silva Santana

ID	TÍTULO	AUTORES
276	Uso dos métodos de avaliação de cheias em bacias hidrográficas delimitadas por imagem de satélite IRS-P6 (Resourcesat-1). Estudo de caso a sub-bacia hidrográfica do Rio Catolé, município de Bonito de Minas, MG	Wadson de Almeida Miranda, Diego de Sousa Ribeiro Fonseca, Pedro Henrique Figueiredo da Silveira, Walter Viana Neves, Flávio Gonçalves Oliveira, Flávio Pimenta de Figueiredo
1094	Uso dos sensores WFI/CBERS-2B e MODIS/AQUA no estudo das áreas inundáveis no Pantanal	Vinícius Battistelli Lemos, Antonio Conceição Paranhos Filho, Teodoro Isnard Ribeiro de Almeida, Natasha Costa Penatti
668	Uso e cobertura da terra associado às áreas susceptíveis a desertificação com auxílio do Sensoriamento Remoto	Laerte Freitas Dias, Jocimara Souza Britto Lobão
459	Uso e cobertura da terra na região da Floresta Nacional do Tapajós (PA) com suporte de imagens LISS III	Rosana Corazza, Henrique Luis Godinho Cassol, Tatiana Mora Kuplich
1413	Uso e ocupação da terra e suas influências em parâmetros químicos e físicos da água da bacia hidrográfica do rio Santo Anastácio, Oeste Paulista	Franciele Gonçalves, Paulo César Rocha, Cesar Cardoso Ferreira
298	Uso e ocupação da Terra na Bacia Hidrográfica do Ribeirão São João, Porto Nacional-TO: uma análise espaço-temporal	Emerson Figueiredo Leite, Roberto Rosa
1428	Uso e ocupação do solo como indicativo do processo de desertificação na região de Irecê - BA	Maurílio Queirós Nepomuceno, Jocimara Souza Britto Lobão, Raquel de Matos Cardoso do Vale
1296	Uso e ocupação do solo e regionalização da vazão do Córrego Pernilongo	Ronaldo Cintra Lima, Fernando Braz Tangerino Hernandez, Renato Alberto Momesso Franco, Gustavo Cavalari Barboza, Gilmar Oliveira Santos, Alvaro Lorenzo Ortolan Salles Filho, Diego Gonçalves Feitosa, Juliana de Oliveira Damião
515	Uso e ocupação do solo em Áreas de Preservação Permanente na microbacia Ribeirão Gustavo, município de Massaranduba, SC.	Denilson Dortzbach, Luiz Fernando Vianna, Juliana Mio de Souza, Elisângela Benedit da Silva, Iria Sartor Araújo, Ivan Luiz Zilli Bacic, Mara Cristina Benez, Fabrice Silveira
1268	Uso e ocupação do solo nas faixas de entorno da UHE Luis Eduardo Magalhães, Palmas – TO: plano de uso, legislação ambiental e alternativas de uso.	Maíra Dzedzej, Bárbara Karoline Flauzino, Guilherme Henrique Ueda Yanase, Thomaz Alvisi de Oliveira, Afonso Henrique Moreira Santos, Elaine Cristina Ferreira Gomes
211	Uso escolar do sensoriamento remoto para o estudo do meio ambiente nas disciplinas de geografia e ciências.	João Batista de Oliveira Gomes
381	Uso Imagens Temporais CBERS-2B/CCD para Zoneamento de Área Sazonalmente Inundável no Município de Piúma – ES: uma proposta metodológica	André Luiz Nascentes Coelho, André Luis Demuner Ramos, Rodrigo Bettim Bergamaschi

ID	TÍTULO	AUTORES
801	Utilização da detecção remota para estimar a distribuição espacial da evapotranspiração de região semiárida e série temporal MODIS.	John Elton de Brito Leite Cunha, Bárbara Barbosa Tsuyuguchi, Iana Alexandra Alves Rufino
1465	Utilização da Lógica Fuzzy para mapeamento de solos do município de Petrolândia - PE	Rafael Rodrigues da Silva, Ana Lúcia Bezerra Candeias, José Coelho de Araújo Filho
253	Utilização de álgebra de mapas para caracterização dos solos da bacia hidrográfica do rio Catorze	Taisler Guimarães da Silva, Julio Caetano Tomazoni, Elisete Guimarães, Tayoná Cristina Gomes
318	Utilização de algoritmos de classificação supervisionada no mapeamento do uso e cobertura da terra no aplicativo computacional Spring 5.1.6	Telma Machado de Oliveira Peluzio, Nathália Suemi Saito, Valéria Hollunder Klippel, Samira Murelli de Souza, Alexandre Rosa dos Santos
852	Utilização de Análise Multicriterial na elaboração de mapas de vulnerabilidade do estuário do Rio Formoso/PE	Rosangela Maria de Melo, Ivan Dornelas Falcone de Melo, Cristiana Coutinho Duarte, Eden Cavalcanti de Albuquerque Junior
552	Utilização de classificadores automáticos no mapeamento temático de uso da terra	Maria Angélica Petrini, Christiano Luna Arraes, Jansle Vieira Rocha
807	Utilização de dados estáticos e dinâmicos no monitoramento das Áreas Especiais do Estado do Pará	Nicola Saverio Holanda Tancredi, Jamer Andrade da Costa, Jakeline da Silva Viana, Gustavo Freitas Cardoso, Lilliane Esther Mergulhão Pirker, Isa Alencar, Áderson de Araújo Avelar, Sérgio Alberto Queiroz Costa, Luis Henrique Moreira Lopes, Manoel Cacella Alves Neto
696	Utilização de equações diferenciais parciais para detecção de rodovias em imagens de alta resolução	Viviane Sampaio Santiago, Erivaldo Antônio da Silva, José Roberto Nogueira
166	Utilização de ferramentas de análise espacial para o monitoramento ambiental de um trecho do Córrego Cascavel no Município de Goiânia-GO	Wellington Nunes de Oliveira, Zileny Nelson Tavares Barbosa, Roberta Mara de Oliveira
1008	Utilização de ferramentas de geoprocessamento pra realização do cadastro técnico ambiental do Município de Aparecida do Rio Doce - GO	Wellington Nunes de Oliveira, Zileny Nelson Tavares Barbosa, Marcos Vinícius Alexandre da Silva
1470	Utilização de geoprocessamento na avaliação da vulnerabilidade dos sistemas aquíferos Serra Geral e Guarani na região nordeste do estado do Rio Grande do Sul	Siclério Ahlert, Pedro Antônio Roehé Reginato
849	Utilização de geoprocessamento para a implantação de uma barragem na micro-bacia do rio das Antas, Taubaté-SP	Marcela de Avila Villaron, Getulio Teixeira Batista

ID	TÍTULO	AUTORES
1667	Utilização de imagem de alta resolução espacial para suporte a gestão ambiental de atividades de perfuração de poço de petróleo em área com ocorrência de cavernas no município de Felipe Guerra, Rio Grande do Norte	Orildo Lima e Silva, Pedro Xavier Neto, Silmara Campos
489	Utilização de Imagem de Satélite no levantamento de Solos da Folha Quixeramobim-CE	Sonia Barreto Perdígão de Oliveira, Raimunda Neuma da Costa Barreto, Margareth Sílvia Benício de Souza Carvalho, Wesley Rocha Barbosa, Manoel Messias Saraiva Barreto, Francisco de Assis Bezerra Leite, Elber Leite Braga, André Lima Malafaia Carvalho, Evandro Bezerra
1020	Utilização de imagem do satélite Landsat/TM na determinação de parâmetros biofísicos de plantios de café.	Gláucia Miranda Ramirez, Jurandir Zullo Junior
845	Utilização de imagem Landsat TM na análise da ocupação urbana do município de Goiânia – GO	Nelito Rodrigues de Carvalho Junior, Lennio Jader Ferreira de Souza, Lindolfo Caetano Pereira Junior
1051	Utilização de imagens ALOS/PALSAR para o mapeamento das áreas periodicamente inundadas do Baixo Amazonas e sua relação com o grau de antropização das várzeas	Vivian Fróes Renó, Evelyn Márcia Leão de Moraes Novo
1687	UTILIZAÇÃO DE IMAGENS ALOS/PRISM NÍVEL L1B2R PARA EXTRAÇÃO DE MDE EM ÁREA URBANA DE MANAUS/AM	Adriana Bindá Lima, Alexander Moia Vieira, Carlos Benedito Santana da Silva Soares
1550	Utilização de imagens ALOSPALSAR na discriminação de alvos em Rondônia	Daniel Moraes de Freitas, Rodrigo Antônio de Souza
1685	Utilização de imagens do satélite CBERS2 para estudo multitemporal do desmatamento no assentamento Vale Verde, Gurupi - TO	Luam Gelvando Izarias, Jacinto Pereira Santos
1284	Utilização de Imagens Interferométricas SAR na banda X para Estimativa da Cota da Superfície e Nivelamento de Massas D'água no Projeto Radiografia da Amazônia	Pierre Moura, Antonio Henrique Correia
391	Utilização de imagens orbitais de alta resolução no monitoramento de faixa de dutos	Mara Lúcia Marques, Mateus Vidotti Ferreira, Paulina Setti Riedel, Cristina Maria Bentz
579	Utilização de imagens SAR orbitais para a detecção de exsudações de óleo na porção offshore da Baía de Camamu-Almada	Sylvia Christina de Lima, Luiz Landau, Fernando Pellon de Miranda
1319	Utilização de índices para a representação da paisagem como apoio para levantamento pedológico em ambiente de geoprocessamento	Venina Prates, Luiz Claudio de Paula Souza, Sandro José Briski, Jairo Calderari de Oliveira Junior

ID	TÍTULO	AUTORES
1374	Utilização de Informações Orbitais no Monitoramento do Desmatamento na Amazônia Legal	Valdir Moura, Luis Marcelo Tavares de Carvalho, José Aldo Alves Pereira
1398	Utilização de LANDSAT-TM no estudo de uma floração de macroalgas de deriva no Estuário da Lagoa dos Patos (RS, Brasil)	Bruno Lainetti Gianasi, Allan de Oliveira de Oliveira, Milton Luiz Vieira Araujo, Margareth da Silva Copertino
1494	Utilização de modelo digital de elevação e grades climáticas na cartografia de unidade paisagem de primeira ordem do Estado do Rio de Janeiro	Nátalie Chagas Slovinski, Raúl Sánchez Vicens, Maria Luisa da Fonseca Pimenta, Felipe Mendes Cronemberger
576	Utilização de Redes Neurais Artificiais na classificação da cobertura da terra na área de influência do reservatório de Porto Colômbia em 1987 e 2009	Juliane Jussara Affonso, Maria de Lourdes Bueno Trindade Galo
1001	Utilização de Séries Temporais de Imagens AVHRR/NOAA no apoio à Estimativa Operacional da Produção da cana-de-açúcar no Estado de São Paulo	Cristina Rodrigues Nascimento, Jurandir Zullo Junior
237	Utilização de SIG-WEB usando software livre para disponibilização de dados georreferenciados na internet: Caso do Sistema Ceará em Mapas Interativos	Cleyber Nascimento de Medeiros, Mário Cesar Alves Aragão, Daniel Dantas Moreira Gomes, Emanuel Lindemberg Silva Albuquerque
1328	Utilização de Sistemas de Informação Geográfica na caracterização hidrogeoquímica de aquíferos costeiros – Estudo de caso: Distrito de Tamoios, Cabo Frio (RJ)	Ayrton Oliveira Neres, Luana Alves de Lima, Cassia Lima Cardozo, Ludmilla Fernandes Alves, Juliana Magalhães Menezes
1131	Utilização de subtração de imagem e NDVI na avaliação da cobertura vegetal na RPPN Cafundó, Cachoeiro de Itapemirim, ES.	Marcos Fávero Costa, Clayton Vieira Fraga Filho, Helder de Amorim Mendes, Leandro Tose Martins, Alexandre Rosa dos Santos
1257	Utilização de técnicas de geoprocessamento através de um SIG para a estimativa de características mecânicas dos solos do município de Florianópolis	Manolo Lima Caraméz, Rafael Augusto dos Reis Higashi
1318	Utilização de técnicas de geoprocessamento para a modelagem da difusão espacial da bataticultura em Minas Gerais entre 1960 e 2008.	Eliana Corrêa Aguirre de Mattos, Marcos César Ferreira, Ana Isabel Pasztor Moretti, Gracieli Trentin
689	Utilização de técnicas de geoprocessamento para avaliação da cobertura e uso do solo do município de Jataí – GO.	Mariana Almeida de Araújo, Giovanni de Araújo Boggione
1229	Utilização de técnicas de sensoriamento remoto na identificação de áreas sob risco de desertificação no estado de Pernambuco	Hernande Pereira da Silva, Mateus Rosas Ribeiro, Izabel Cristina de Luna Galindo, Hilo Douglas Bezerra da Silva, Arthur Lourenço de Melo

ID	TÍTULO	AUTORES
1281	Utilização de técnicas de sensoriamento remoto para o mapeamento de área plantada com as principais culturas na safra 2009/2010 no estado de Mato Grosso do Sul	Damaris Torres Pulliza,Roney Eduardo Rodrigues,Ana Luiza Mesquita de Souza,João Pinto Nardoto,Wanildo Menezes d'Alva,Leonardo Carlotto Portalette,Lucas Galvan
531	Utilização de um par estereoscópico de imagens Ultra-fine do RADARSAT-2 em uma análise estrutural no Vale do Rio Curaçá, Bahia.	Athos Ribeiro dos Santos,Waldir Renato Paradella,Cleber Gonzalez de Oliveira,Arnaldo de Queiroz da Silva,Rogério Ribeiro Marinho
332	Utilização do algoritmo morphing em imagens JERS-1SAR para visualização de um fenômeno sazonal na Amazônia	Patricia Mamede da Silva,Luiz Landau,Fernando Pellon de Miranda
984	Utilização do EVI (Enhanced Vegetation Index) para maior sensibilidade na detecção de mudanças temporais em fragmentos de floresta estacional semidecidual	Bruno Rodrigues Ginciene,Marisa Dantas Bitencourt
1657	Utilização do Google Maps e Google Earth no ensino médio: estudo de caso no Colégio Estadual da Polícia Militar-Diva Portela em Feira de Santana-BA	Ana Paula Amorim da Silva,Josefisa Maria Chaves
745	Utilização do NDVI na avaliação da resposta de besouros herbívoros à complexidade e heterogeneidade ambiental em diferentes escalas no Bioma Cerrado	Caroline Costa Corrêa,Mayra Pimenta,Silvia Leitão Dutra,Paulo de Marco Júnior
136	Utilização do Radar de Abertura Sintética da aeronave R-99 na busca marítima dos destroços do voo Air France 447	Carlos Alberto Branco Marinho
677	Utilização do sensoriamento remoto para análise de mudanças na dinâmica da paisagem da foz do Rio São Francisco	Hugo de Souza Ferreira,Betânia Queiroz da Silva,Rodrigo Tadeu Diniz Bezerra de Albuquerque
1288	Validação da TSM estimada pelo MODIS na região Nordeste do Oceano Atlântico Sul	Arcilan Trevenzoli Assireu,Ramon Morais de Freitas,João Antônio Lorenzetti
899	Validação de focos de queimadas no Cerrado em imagens TM/Landsat-5	Silvia Cristina de Jesus,Alberto Waingort Setzer,Fabiano Morelli
184	Validação de modelo digital de terreno em área florestal com relevo ondulado, gerado a partir de dados LIDAR	Rodrigo de Campos Macedo,João Viane Soares,João Roberto dos Santos
602	Validação do mapeamento de vegetação secundária do projeto TerraClass para município de Bragança, Estado do Pará	Maria Rafaela Braga Salum,Alessandra Rodrigues Gomes,César Guerreiro Diniz

ID	TÍTULO	AUTORES
819	Validação do Modelo Espectral de Estimativa de Evapotranspiração na Região de Gilbués, Piauí.	Marcia Rodrigues de Oliveira,Gustavo Macedo de Mello Baptista
1358	Validação do produto ASTER GDEM para a região de Seropédica - RJ	Tatiana Suzy Yoshikawa,Mauro Antonio Homem Antunes,Paula Debiasi
1569	Validação do produto MODIS MCD45A1 área queimada utilizando imagens LANDSAT TM para o bioma Cerrado	Fernando Moreira de Araújo,Laerte Guimarães Ferreira Junior
1588	Valor de pixel e interação entre vetor e imagens de satélite através da internet.	Kleber Renato da Paixão Ataíde,Gustavo Macedo de Mello Baptista
1056	Variabilidade da concentração do metano troposférico sobre o reservatório da hidrelétrica Balbina a partir de informações do satélite ambiental AQUA.	Patrícia dos Santos Costa,Rodrigo Augusto Ferreira de Souza,Rita Valéria Andreoli de Souza,Elizabeth Ferreira Cartaxo
1706	Variabilidade da Piscina Quente do Atlântico Tropical	Wilton Zumpichiatti Arruda,Carlos Alessandre Domingos Lentini
862	Variabilidade dos dados da bóia SIMA analisados pelo Operador de Fragmentação Assimétrico	Aline de Matos Valério,Milton Kampel,José Luiz Stech,Arcilan Trevenzoli Assireu
604	Variabilidade espacial e temporal da concentração de manganês no solo de lavoura cafeeira	Sérgio Batista de Figueiredo,Marcelo de Carvalho Alves,Fábio Moreira da Silva,Edson Ampélio Pozza,Marcelo Silva de Oliveira
638	Variabilidade temporal do fluxo da radiação de ondas longas no Brasil e vizinhanças no período de 1979 a 2008 - Parte I: Oscilação Intrasazonal	Nelson Jesus Ferreira,Suelen Trindade Roballo,Jorge Conrado Conforte
643	Variabilidade temporal do fluxo da radiação de ondas longas no Brasil e vizinhanças no período de 1979 a 2008 - Parte II: Ciclo anual	Jorge Conrado Conforte,Suelen Trindade Roballo,Nelson Jesus Ferreira
854	Variabilidade Temporal do NDVI/MODIS na Análise de Remanescentes da Ecorregião das Savanas Uruguaias	Ana Paula Luz Wagner,Eliseu Weber,Heinrich Hasenack,Eliana Velede Klering,Denise Cybis Fontana
1345	Variabilidade temporal e espacial da temperatura superficial do mar e da clorofila-a no entorno do Arquipélago São Pedro e São Paulo e seus efeitos na comunidade ictioplancônica	Luis Carlos Pinto de Macedo-Soares,Melissa Carvalho,Andrea Santarosa Freire,José Henrique Muelbert

ID	TÍTULO	AUTORES
1249	Variação da Linha de Costa da Praia do Janga/Paulista-PE, através da Técnica de Fusão de Imagens Orbitais CBERS HRC/CCD	Patricia Fernanda Passos de Oliveira,Hewerton Alves da Silva,Neiva Marion Guimarães de Santana,Elisabeth Regina Alves Cavalcanti Silva,Valdir do Amaral Vaz Manso
1592	Variação espectral de clones de seringueira utilizando imagens hiperespectrais do sensor aerotransportado ProSpecTIR-VS de duas datas do final do outono	Cibele Hummel do Amaral,Teodoro Isnard Ribeiro de Almeida,Carlos Roberto de Souza Filho,Luciola Alves Magalhães,Marcos Nopper Alves
389	Variação temporal da assinatura espectral da baía de Chacororé no Pantanal de Mato Grosso	Jeziel André Ferreira Sobrinho,Marcelo de Carvalho Alves
665	Variação temporal da biomassa do café arábica arborizado e a pleno sol, através de índices de vegetação	Priscila Pereira Coltri, Luciana Alvim Santos Romani, Vincent Dubreuil, Samuel Corgne, Jurandir Zullo Junior, Hilton Silveira Pinto
1270	Variação temporal e espacial dos casos de roubo de veículos nos bairros do Maracanã, Tijuca e Vila Isabel, no município do Rio de Janeiro-RJ.	Alexandro Gomes Facco, Jorge da Rocha Soares Júnior
996	Varredura com laser terrestre para determinação das variáveis dendrométricas da Araucaria angustifolia	Matheus Nunes Silva, André Leonardo Bortolotto Buck, Christel Lingnau, Álvaro Muriel Lima Machado, Bruno Palka Miranda
1043	Vegetation Map of Potter Peninsula, Maritime Antarctica	Everton Luis Poelking, André Medeiros de Andrade, Carlos Ernesto G. R. Schaefer, Felipe Nogueira Bello Simas, Elpidio Inácio Fernandes Filho
224	Vigilância e Controle - Sistema de Análise Geoambiental	Tiago Badre Marino, Jorge Xavier da Silva, Marcelo Louira de Moraes, Maria Hilde Góes
1310	Visualização Instantânea de Séries Temporais EVI2-MODIS na América do Sul	Ramon Morais de Freitas, Egidio Arai, Marcos Adami, Arley Ferreira de Souza, Yosio Edemir Shimabukuro, Bernardo Friedrich Theodor Rudorff, Fernando Yuzo Sato, Reinaldo Roberto Rosa
293	Vocações e Conflitos de Interesse na Ocupação do Território da Região Metropolitana de Belo Horizonte – Apoio ao Plano Diretor de Desenvolvimento Integrado - PDDI	Ana Clara Mourão Moura, Danilo Marques de Magalhães, Maria Giovanna Parizzi
1009	Vulnerabilidade do patrimônio ambiental tombado em Campinas-SP e sua relação com índice de vegetação	Daniel Dias de Andrade, Ieda Del'Arco Sanches
1542	Vulnerabilidade socioeconômica à ocorrência de eventos extremos: proposta metodológica.	Mariele Coletto Furlan, Maria Sílvia Pardi Lacruz, Tania Maria Sausen

ID	TÍTULO	AUTORES
1641	WebGIS aplicado ao Serviço de Informação do Estado do Pará	Renato Miranda Braga, Marcelo Cordeiro Thales, Paulo Fernando Pimenta, Fabricia Cristian Moura
908	What do vegetation indices tell us about the dynamics of the Amazon evergreen forests?	Humberto Alves Barbosa, T.V. Lakshmi Kumar
1055	Zoneamento Agroclimático da Seringueira para o estado do Espírito Santo aplicando a lógica Fuzzy.	Igor Oliveira Ribeiro, Fabricia Benda de Oliveira, Carlos Henrique Rodrigues de Oliveira, Laís Thomazini Oliveira
1021	Zoneamento ambiental para sistemas orgânicos de produção agropecuária no município de Arroio do Meio / RS	Rafael Rodrigo Eckhardt, Claudete Rempel, Eduardo Périco, Glauco Schultz, Mara Regina Arend, Felipe Goldmeyer
1152	Zoneamento da área de proteção ambiental da bacia do Rio Uberaba	Vera Lúcia Abdala, Luiz Nishiyama, Mauro Ferreira Machado, Renato Farias do Valle Junior, Janaina Ferreira Guidolini
1676	Zoneamento do Uso e Cobertura da Terra na Bacia Hidrográfica do Rio Paraibuna por Imagens do Satélite Landsat 5	Ana Camila da Silva, Ricardo Tavares Zaidan
464	Zonificación de áreas susceptibles a los movimientos en masa: terraza de la Ciudad de Mérida y sus alrededores	Nerio de Jesús Ramírez, Silvia Midori Saito