

## APRESENTAÇÃO – SESSÃO PÔSTER

**20 DE NOVEMBRO DE 2014 - 16h30 ÀS 18h NO MERCURE ARACAJU DEL MAR HOTEL**

### SESSÃO I

#### 1. GEOPROCESSAMENTO E APLICAÇÕES

| ORDEM | NO | TÍTULO   |  |
|-------|----|--|--|
| 1     | 14 | O CONTEXTO TECTÓNICO DO ENXAME DE DIQUES ARAUÁ POR ANÁLISE DE IMAGENS LANDSAT  | TERESA BARATA, JUSSARA SOMMER, FERNANDO CARLOS LOPES ADRIANE MACHADO, CARLOS A. SOMMER   |
| 2     | 19 | INTEGRAÇÃO DE GEOINFORMAÇÕES: APLICAÇÃO DAS GEOTECNOLOGIAS EM HIDROGEOLOGIA  | PAULO SÉRGIO DE REZENDE NASCIMENTO   |
| 3     | 22 | GEOPROCESSAMENTO APLICADO AO PLANEJAMENTO URBANO - UM OLHAR SOBRE AS TRANSFORMAÇÕES NA PAISAGEM URBANA OCORRIDAS NO BAIRRO JABOTIANA, ARACAJU/SE | RAFAEL DA CRUZ, ANNA ALLICE SOUZA SILVA, LUANA PEREIRA LIMA, ANTONIO CARLOS CAMPOS   |
| 4     | 23 | ESPACIALIZAÇÃO, ANÁLISE E PROPOSTA DE INTERVENÇÃO DAS ÁREAS VERDES NO CENTRO DE ARACAJU  | RAFAEL DA CRUZ, LUANA PEREIRA LIMA, ANNA ALLICE SOUZA SILVA, ANTÔNIO CARLOS CAMPOS   |
| 5     | 25 | IMAGENS LANDSAT 5 COMO SUBSÍDIO PARA MAPEAMENTO TÉRMICO SUPERFICIAL EM GARANHUNSP  | FELIPPE PESSOA DE MELO, ROSEMERI MELO E SOUZA  |
| 6     | 31 | ANÁLISE DAS MUDANÇAS DE POSICIONAMENTO GEOGRÁFICO DE CANUDOS PÓS-GUERRA ATRAVÉS DAS GEOTECNOLOGIAS   | CARLOS ALBERTO RIBEIRO ARAÚJO, ROBERTO NUNES DANTAS, RODRIGO MOATE SEVERO ALMEIDA SANTOS, PAULO DE TARSO RIBEIRO E SOUZA           |
| 7     | 37 | O USO DO GEOPROCESSAMENTO COMO APOIO AO DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DA BACIA HIDROGRÁFICA DO Córrego Bom Retiro, Jaú-SP                                | FÁBIO CÉSAR MARTINS, RAFAEL ALEIXO BRAGA, JOSÉ CARLOS TOLEDO VENIZIANI JUNIOR  |
| 8     | 38 | APLICAÇÃO DAS TÉCNICAS DE GEOPROCESSAMENTO E SENSORIAMENTO REMOTO NO MAPEAMENTO GEOLÓGICO DO MUNICÍPIO DE TOMAR DO GERU                          | SANMY SILVEIRA LIMA, JOSÉ ANTÔNIO PACHECO DE ALMEIDA, CRISTINE LENZ, JOSÉ BATISTA SIQUEIRA   |
| 9     | 39 | APLICAÇÃO DE GEOPROCESSAMENTO E DADOS SRTM NO ESTUDO GEOMORFOLÓGICO DO MUNICÍPIO DE MALHADOR-SE  | SANMY SILVEIRA LIMA, JOSÉ ANTONIO PACHECO DE ALMEIDA, JOSÉ BATISTA SIQUEIRA, GABRIELA MENEZES ALMEIDA, LAURO ROBERTO DE JESUS ROSA |
| 10    | 42 | USO DA GEOESTATÍSTICA NO ESTUDO DA VARIABILIDADE ESPACIAL DA PRODUTIVIDADE DE POVOAMENTOS DE EUCALYPTUS SPP.                                     | LAURA CAMILA DE GODOY GOERGEN, MATHEUS NUNES SILVA, EMANUEL ARAÚJO DA SILVA, DAVID JOSÉ MIQUELLUTI, RUDINEY SOARES PEREIRA         |
| 11    | 44 | APLICAÇÃO DE IMAGENS SOMBREADAS E GEOPROCESSAMENTO PARA O MAPEAMENTO DE ESTRUTURAS LINEARES NA SERRA DA MIABA, SERGIPE                           | GABRIELA MENEZES ALMEIDA, SANMY SILVEIRA LIMA  |
| 12    | 50 | GEOMORFOLOGIA E USO DE GEOTECNOLOGIAS NA CARTOGRAFIA DO ALTO SERTÃO SERGIPANO  | ROSA HELENA ALMEIDA LEITE SANTOS, JOSÉ ANTÔNIO PACHECO DE ALMEIDA, JOSÉ BATISTA SIQUEIRA, SAMIRAMISTHAIS SOUZA LINHARES            |
| 13    | 62 | ANÁLISE ESPACIAL DAS OCORRÊNCIAS ATENDIDAS PELO SAMU-JP ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE BANCO DE DADOS GEOGRÁFICOS E SIG                                | JULIANA ARGÉLIA GARCIA DE ALMEIDA, MARCELLO BENIGNO BORGES DE BARROS FILHO   |

|    |    |  |  |
|----|----|--|--|
| 14 | 64 | ANÁLISE DA PERMEABILIDADE DO SOLO URBANO NOS BAIRROS DO CATOLÉ E SANDRA CAVALCANTE EM CAMPINA GRANDE-PB                                | KARLA AZEVEDO DOS SANTOS, IANA ALEXANDRA ALVES RUFINO  |
| 15 | 75 | APLICAÇÃO DE GEOPROCESSAMENTO NO EXTREMO NORDESTE DO ESTADO DE SERGIPE: GERAÇÃO DE DRENAGEM AUTOMÁTICA, RELEVO SOMBREADO E ALTIMETRIA. | MARIANA PASSOS BARBOZA MOURA, JOSÉ ANTÔNIO PACHECO DE ALMEIDA, SANMY SILVEIRA LIMA, GABRIELA MENEZES DE ALMEIDA, JOSE BATISTA SIQUEIRA |

## 2. OUTRAS APLICAÇÕES DE GEOTECNOLOGIAS

|    |     |  |  |
|----|-----|--|--|
| 16 | 81  | ANÁLISE DA PRECIPITAÇÃO DECORRENTE DAS ONDAS DE LESTE SOBRE O MUNICÍPIO DE MACEIÓ  | HELIO FÁBIO BARROS GOMES , ARTHUR LUCAS BERNARDO MELO, GIULIANO CARLOS DO NASCIMENTO, ROSIBERTO SALUSTIANO DA SILVA JUNOR, LAURIZIO EMANUEL RIBEIRO ALVES, MAURÍLIO NEEMIAS DOS SANTOS |
| 17 | 85  | GEOMARKETING E SIG: UMA ANÁLISE DO BAIRRO BENTO FERREIRA, VITÓRIA -ESPÍRITO SANTO  | DIEGO LEANDRO MONTEIRO, IGOR BARBOSA PEREIRA, ANDRÉ LUIZ NASCENTES COELHO  |
| 18 | 94  | TECNOLOGIAS DE GEOPROCESSAMENTO NO ENSINO DE GEOGRAFIA   | CLARA MARIA FREIRE CORDEIRO DE ANDRADE, SILVIA FERREIRA DA SILVA FRANÇA, SARA FERNANDES DE SOUZA, FRANCISCA MARIA TEIXEIRA VASCONCELOS   |
| 19 | 101 | O GEOPROCESSAMENTO E O PLANEJAMENTO TERRITORIAL DE POLÍTICAS PÚBLICAS EDUCACIONAIS: A DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DAS ESCOLAS ESTADUAIS EM CAMPINA GRANDE-PB | ERBETH YURI DOS SANTOS NASCIMENTO, ANTÔNIO PEREIRA CARDOSO DA SILVA FILHO, THIAGO LIMA MATIAS, JANAÍNA BARBOSA DA SILVA  |
| 20 | 108 | ANÁLISE DA PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA E UMIDADE RELATIVA DO AR NO MUNICÍPIO DE RECIFE DURANTE 2009 A 2013  | THAYS PAES DE OLIVEIRA, ALAERTE DA SILVA GERMANO, LÚCIA YOLA COSTA FERNANDO, RODRIGO LINS DA ROCHA JUNIOR, ROSIBERTO SALUSTIANO DA SILVA JÚNIOR  |

## 3. SENSORIAMENTO REMOTO E CARTOGRAFIA

|    |    |   |   |
|----|----|---|---|
| 21 | 21 | FOTOINTERPRETAÇÃO DOS ALINHAMENTOS GEOLÓGICOS DA PROVÍNCIA BORBOREMA EM IMAGENS TM/LANDSAT-5  | PAULO SÉRGIO DE REZENDE NASCIMENTO  |
| 22 | 26 | FOTOMAPEAMENTO GEOLÓGICO, GEOMORFOLÓGICO E PEDOLÓGICO DO MUNICÍPIO DE PARELHAS - RN   | PAULO SÉRGIO DE REZENDE NASCIMENTO  |
| 23 | 34 | APICUM DO ESTUÁRIO DE BARRA DE GRAMAME-PB: ESPAÇO-TEMPORAL UTILIZANDO SENSORIAMENTO REMOTO  | ELÂNIA DANIELE SILVA ARAÚJO, JANAÍNA BARBOSA DA SILVA   |
| 24 | 43 | GEOLOGIA DA SERRA DA MIABA ATRAVÉS DE IMAGENS LANDSAT 8   | GABRIELA MENEZES ALMEIDA, SANMY SILVEIRA LIMA   |
| 25 | 65 | AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA ÁREA CORRESPONDENTE AO PARQUE DOS MANGUEZAIS DO PINA, RECIFE-PE, BRASIL  | CARLOS ALBERTO BORBA SCHULER, MARIA JOSÉ DE LIMA MIRANDA, CARLA BARBOSA DA SILVA, ÁLVARO ALVES DA SILVA   |
| 26 | 72 | CLASSIFICAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS PELO ALGORITMO SUPPORT VECTOR MACHINE DE IMAGEM RAPIDEYE  | DINAMERES APARECIDA ANTUNES, KELLY LAIS WIGGERS, SELMA REGINA ARANHA RIBEIRO  |
| 27 | 78 | DETERMINAÇÃO DAS COMPONENTES DO BALANÇO DE ENERGIA À SUPERFÍCIE COM TÉCNICAS DE SENSORIAMENTO REMOTO NA REGIÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA | HELIOFÁBIO BARROS GOMES, MAURÍLIO NEEMIAS DOS SANTOS, FABIANO BARBOSA DOS SANTOS, LAURIZIO EMANUEL RIBEIRO ALVES, SÂMARA DOS SANTOS SILVA, THAÍS CRISTINA MARQUES OCRÉCIO |
| 28 | 79 | ANÁLISE DE ÁREAS DEGRADADAS NO MUNICÍPIO DE ILHA SOLTEIRA - SP, UTILIZANDO IMAGENS DO SENSOR TM – LANDSAT 5   | FABIANO BARBOSA DOS SANTOS, HELIOFÁBIO BARROS GOMES, LUCAS BARBOSA CAVALCANTE, MAURÍLIO NEEMIAS DOS SANTOS, SÂMARA DOS SANTOS SILVA, LAURIZIO EMANUEL RIBEIRO ALVES       |

|    |     |  |   |
|----|-----|--|---|
| 29 | 102 | AVALIAÇÃO DAS IMAGENS IRS-P6 EM RELAÇÃO AO PADRÃO DE EXATIDÃO CARTOGRÁFICA   | DANIELLY GARCIA SANTOS, ELAINE REIS COSTA LIMA  |
| 30 | 141 | COMPORTAMENTO ESPECTRAL DO NEOSSOLO LITÓLICO DO MUNICÍPIO DE MUCUGÊ - BAHIA  | SARAH MOURA BATISTA DOS SANTOS, THAYZA THAYNARA CAMPOS QUEIROZ; DANIEL LIMA MARTINS; WASHINGTON DE JESUS SANT'ANNA DA FRANCA-ROCHA            |
| 31 | 144 | CLASSIFICAÇÃO MULTI-TEMPORAL DE IMAGENS ORBITAIS DE MÉDIA RESOLUÇÃO ESPACIAL PARA O MUNICÍPIO DE SIMÃO DIAS (SE)             | MÁRCIA HELENA GALINA, VALDINETE VIEIRA NUNES, SHALANA SANTOS CARVALHO, LAURO RODRIGUES NOGUEIRA JÚNIOR  |
| 32 | 36  | GEORES: SIG APLICADO À GESTÃO PÚBLICA DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO PLANALTO SERRANO DE SANTA CATARINA                              | SÍLVIO LUÍS RAFAELI NETO, LEONARDO JOSÉ BIFFI, ANDRÉ LEONARDO BORTOLOTTO BUCK, DAIANA PETRY LEITE, EVERTON SKORONSKI, VALTER ANTONIO BECEGATO |
| 33 | 103 | OS ATUAIS PARADIGMAS DA REAMBUÇÃO CARTOGRÁFICA: UM ESTUDO SOBRE OS NOVOS PROCESSOS, GEOTECNOLOGIAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS | ALBERTO PEREIRA JORGE NETO, PAULO DANILO VARGAS ALVES   |

#### 4. VEGETAÇÃO, USO DA TERRA RECURSOS HÍDRICOS

|    |     |  |   |
|----|-----|--|---|
| 34 | 12  | NDVI COMO SUBSÍDIO PARA O ESTUDO DO PROCESSO DE DESERTIFICAÇÃO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO VAZABARRIS - BAHIA   | IRIALINNE QUEIROZ RIOS, RAQUEL DE MATOS CARDOSO DO VALE   |
| 35 | 29  | USO DE SENSORIAMENTO REMOTO NA IDENTIFICAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DE ALTERAÇÕES NA COBERTURA VEGETAL EM SÃO JOSÉ DOS AUSENTES, CAMPOS DE CIMA DA SERRA-RS         | JUSSARA ALVES PINHEIRO SOMMER, DEJANIRA LUDERITZ SALDANHA, DIEGO SKIERESZ DE OLIVEIRA   |
| 36 | 52  | ANÁLISE MULTITEMPORAL DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NO MUNICÍPIO DE BELO CAMPO, BAHIA  | EDNALDO DA SILVA DANTAS, ODAIR LACERDA LEMOS, PEDRO HENRIQUE VIEIRA CÂNDIDO, GISELE LEMOS MOREIRA   |
| 37 | 59  | USO ATUAL E COBERTURA DAS TERRAS NA ÁREA DA MICROBACIA DO CÓRREGO FONSECA, REGIÃO SERRANA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  | BRAZ CALDERANO FILHO, SILVIO BARGENG BERING, SEBASTIÃO BARREIROS CALDERANO, ANTÔNIO JOSÉ TEIXEIRA GUERRA4   |
| 38 | 66  | USO E OCUPAÇÃO DAS TERRAS DO MUNICÍPIO DE SÃO FÉLIX- BA  | IVONICE SENA DE SOUZA, JOCIMARA SOUZA BRITTO LOBÃO  |
| 39 | 87  | MUDANÇAS NO USO E NA COBERTURA DO SOLO EM UMA ÁREA PILOTO DA MESORREGIÃO AGRESTE DE PERNAMBUCO   | EUDMAR DA SILVA ALVES, LUCIANO JOSÉ DE OLIVEIRA ACCIOLY, EDILTON DE ALBUQUERQUE CAVALCANTI JUNIOR, RÔMULO SIMÕES MENEZES, EDUARDO ALVES DA SILVA, ADEMAR BARROS DA SILVA  |
| 40 | 105 | ANÁLISE ESPACIAL E TEMPORAL DO USO E COBERTURA DA TERRA A PARTIR DE IMAGENS MULTIESPECTRAIS: UM ESTUDO DE CASO DA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DO RIO PRETO - EERP (BA) | NEY LUCAS DOS REIS RIBEIRO, FELIPE SERRA DA SILVA, FLORIANO ALVAREZ SOTO, RODRIGO JOSÉ BARROS DO NASCIMENTO   |
| 41 | 139 | ESTUDO DA DINÂMICA MULTITEMPORAL DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO EM REGIÕES DO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DA CONQUISTA, BAHIA  | ANCELMO DOS SANTOS MENDES, EDNALDO DA SILVA DANTAS, ODAIR LACERDA LEMOS, GISELE LEMOS MOREIRA, PEDRO HENRIQUE VIEIRA CÂNDIDO  |
| 42 | 8   | PRECISÃO NO CÁLCULO DE ÁREAS PLANAS POR PERFILAMENTO A LASER 1: QUANTIDADE DE PONTOS POR M <sup>2</sup> PARA A GERAÇÃO DO MDT                                | FABRÍCIO MULLER, ANDERSON ROBERTO DA SILVA, ROBERTO EUGENIO BERTOL, SIMONE MONTENEGRO KRAEMER   |
| 43 | 35  | ESTIMATIVA DA DISPERSÃO ESPACIAL DOS COLIFORMES TERMOTOLERANTES NA LAGUNA DE ROTEIRO, ALAGOAS  | DANIELLA FELIX CALDAS, GEOVÂNIA RICARDO DOS SANTOS, JOSEANE FERNANDES DE SOUZA, JORGE WEBSON DOS SANTOS GUSTAVO, SAMUEL VITOR OLIVEIRA DOS SANTOS, ESDRAS DE LIMA ANDRADE |

## 21 DE NOVEMBRO DE 2014 - 16h30 ÀS 18h NO MERCURE ARACAJU DEL MAR HOTEL

### SESSÃO II

#### 1. AGRICULTURA DE PRECISÃO, MODELAGEM E AVALIAÇÃO DE IMPACTO

|    |     |  |  |
|----|-----|--|--|
| 1  | 9   | PRECISÃO NO CÁLCULO DE ÁREAS PLANAS POR PERFILAMENTO A LASER 2: AVALIAÇÃO DA PRECISÃO PLANIMÉTRICA E ALTIMÉTRICA DE CADA PONTO   | FABRICIO MULLER, ANDERSON ROBERTO DA SILVA, ROBERTO EUGENIO BERTOL, SIMONE MONTENEGRO KRAEMER  |
| 2  | 41  | GEOPROCESSAMENTO APLICADO À INTEGRAÇÃO DE DADOS GEOLÓGICOS E GEOMORFOLÓGICOS DO MUNICÍPIO DE MOITA BONITA-SE   | SANMY SILVEIRA LIMA, JOSÉ ANTONIO PACHECO DE ALMEIDA, JOSÉ BATISTA SIQUEIRA, GABRIELA MENEZES ALMEIDA, LAURO ROBERTO DE JESUS ROSA                           |
| 3  | 74  | APLICAÇÃO DE GEOPROCESSAMENTO E CARTOGRAFIA GEOMORFOLÓGICA NA ANÁLISE DAS INTER-RELAÇÕES DAS UNIDADES GEOLOGICAS DA BACIA SERGIPE-ALAGOAS NO EXTREMO NORDESTE DO ESTADO DE SERGIPE | MARIANA PASSOS BARBOZA MOURA, JOSÉ ANTONIO PACHECO DE ALMEIDA, SANMY SILVEIRA LIMA, GABRIELA MENEZES ALMEIDA, JOSÉ BATISTA SIQUEIRA                          |
| 4  | 111 | O GEOPROCESSAMENTO APLICADO A AGRICULTURA: IDENTIFICAÇÃO DOS SOLOS PARA O CULTIVO DE COCO IRRIGADO NO MUNICÍPIO DE RODELAS - BAHIA   | RONEÍSE DE JESUS LIMA, DIÉGO PEREIRA COSTA, RAPHAELA SANTANA MELO ARAUJO, AISLAN SANTANA CARNEIRO, DEORGIA TAYANE MENDES DE SOUZA, ISRAEL DE OLIVEIRA JUNIOR |
| 5  | 70  | UNIDADES ECODINÂMICAS DA PAISAGEM DO MUNICÍPIO DE JEREMOABO- BA.   | IVONICE SENA DE SOUZA, ANA PAULA SENA DE SOUZA, DANILO DA SILVA CARNEIRO, JUMARA SOUZA ALVES, MARCOS ROBERTO SOUZA SANTOS, DEORGIA TAYANE MENDES DE SOUZA.   |
| 6  | 90  | MODELAGEM CONCEITUAL DE BANCO DE DADOS GEOGRÁFICO APLICADO AO SISTEMA DE DADOS GEORREFERENCIADOS PARA OS CAMPOS EXPERIMENTAIS DA EMBRAPA TABULEIROS COSTEIROS                      | CYNTHIA DE PAULA SILVA OLIVEIRA, MÁRCIA HELENA GALINA, FREDERICO DOS SANTOS SILVA  |
| 7  | 132 | ESTIMATIVA DA CONCENTRAÇÃO DE MONÓXIDO DE CARBONO NO MUNICÍPIO DE MACEIÓ, UTILIZANDO O MODELO WRF/CHEM   | ALAERTE DA SILVA GERMANO, ROSIBERTO SALUSTIANO DA SILVA JÚNIOR, MARCOS ANTÔNIO LIMA MOURA, GIULIANO CARLOS DO NASCIMENTO, ARTHUR LUCAS BERNARDO MELO         |
| 8  | 46  | MAPEAMENTO E ANÁLISE SOCIOAMBIENTAL NA BACIA DO RIO SÃO JOÃO ENTRE OS MUNICÍPIOS DE CAETITÉ E LAGOA REAL-BA  | TADEUS DIAS DUCA, JUNÍVIO DA SILVA PIMENTEL  |
| 9  | 56  | DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO LITORAL SERGIPANO  | ELISNAN ALVES DOS SANTOS; GISELLE BARRETO XAVIER SANTOS; EDIVALDO ALVES DE OLIVEIRA; JOSÉ WELLINGTON CARVALHO VILAR  |
| 10 | 150 | IMPACTOS AMBIENTAIS DECORRENTES NA NASCENTE DO RIO MONJOLINHO NO MUNICÍPIO DE JARAGUÁ - GO   | DANIELE DANTA DE JESUS, ANDRIELE DANTA DE JESUS  |

#### 2. ANÁLISE DA PAISAGEM, RISCO E VULNERABILIDADE

|    |    |   |  |
|----|----|---|--|
| 11 | 2  | DISTRIBUIÇÃO DOS REMANESCENTES DE CAATINGA POR UNIDADES GEOMORFOLÓGICAS DA BACIA DO RIO TAPEROÁ-PB      | VINICIUS DA SILVA SEABRA, RAFAEL ALBUQUERQUE XAVIER, JOÃO DAMASCENO, PATRICIA DA CONCEIÇÃO DORNELLAS |
| 12 | 10 | ANÁLISE EVOLUTIVA DO PONTAL ARENOSO DA MARGEM ESQUERDA DA DESEMBOCADURA DO RIO VAZA-BARRIS, ARACAJU-SE. | LUANA SANTOS OLIVEIRA  |
| 13 | 15 | ANÁLISE COMPARATIVA DAS DERIVAÇÕES ANTROPOGÊNICAS EM ÁREAS DE MANGUEZAIS EM ARACAJU-SE                  | GEISEDRIELLY CASTRO DOS SANTOS   |

|    |     |   |  |
|----|-----|---|--|
| 14 | 20  | CARACTERIZAÇÃO DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA DO PARQUE ESTADUAL DAS ÁGUAS DO CUIABÁ, MUNICÍPIOS DE NOBRES E ROSÁRIO OESTE, MATO GROSSO | EDSON VIANA MASSOLI JUNIOR, JEAN FÁBIO PAELO SILVA, PATRÍCIA REGINA DA SILVA GONÇALVES, RAIMUNDO FAGUNDES, TATYANE DE LIMA MENDES, VANDERLEY SEVERINO DOS SANTOS |
| 15 | 48  | ANÁLISE DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NAS ÁREAS DE MATA CILIAR DO RIO CACHOEIRA, BAHIA, BRASIL  | GABRIEL PATERNOSTRO LISBOA, ANTÔNIO FONTES DE FARIA FILHO, GABRIELA NUNES WICKE  |
| 16 | 49  | EXPANSÃO DO CULTIVO DO EUCALIPTO EM ÁREAS DE MATA ATLÂNTICA NA MICRORREGIÃO DE PORTO SEGURO, BAHIA, BRASIL  | GABRIELA NUNES WICKE, ANTONIO FONTES DE FARIA FILHO, QUINTINO REIS DE ARAUJO, GABRIEL PATERNOSTRO LISBOA   |
| 17 | 53  | COMPARAÇÃO ENTRE ÍNDICES DE VEGETAÇÃO EM IMAGEM LANDSAT 5 – TM.   | JOSILHANE DA SILVA, THAYS MARCELA HAMULAK, SELMA REGINA ARANHA RIBEIRO   |
| 18 | 83  | ANÁLISE ESPACIAL DOS DEPÓSITOS QUATERNÁRIOS: IMPORTÂNCIA COMO PROTEÇÃO DA COSTA NO MUNICÍPIO DE ARACAJU - SERGIPE   | MANUELA GAVAZZA DA SILVA, TAIS KALIL RODRIGUES, LUCIANA VIEIRA DE JESUS, ANA CLÁUDIA DA SILVA ANDRADE, ANA AMÉLIA DE OLIVEIRA LAVENÈRE-WANDERLEY                 |
| 19 | 97  | ANÁLISE DA PAISAGEM DO POLO DE JEREMOABO-BA PARA ESTUDOS DA DESERTIFICAÇÃO  | AISLAN SANTANA CARNEIRO, JOCIMARA DE SOUZA BRITTO LOBÃO  |
| 20 | 133 | IDENTIFICAÇÃO DE UNIDADES DE PAISAGEM ATRAVÉS DA APLICAÇÃO DE GEOTECNOLOGIAS, PROPOSTA PARA ELABORAÇÃO DE PLANO DE MANEJO EM RESERVA EXTRATIVISTA MARINHA.      | TABILLA VERENA DA SILVA LEITE, ABRAÃO LEVI DOS SANTOS MASCARENHAS, MÁRCIA APARECIDA DA SILVA PIMENTEL, SUELY MELO  |
| 21 | 30  | DEGRADAÇÃO NO POLO REGIONAL DE GUANAMBI-BAHIA: A ANÁLISE MULTITEMPORAL DO NDVI APLICADO EM IMAGENS MODIS  | ISRAEL DE OLIVEIRA JUNIOR, JOCIMARA SOUZA BRITTO LOBÃO   |
| 22 | 55  | SUSCETIBILIDADE DOS SOLOS À EROÇÃO NA MICROBACIA DO CÓRREGO FONSECA, REGIÃO SERRANA DO RIO DE JANEIRO   | BRAZ CALDERANO FILHO, SILVIO BARGENG BERING, SEBASTIÃO BARREIROS CALDERANO, ANTÔNIO JOSÉ TEIXEIRA GUERRA   |

### 3. GEOPROCESSAMENTO E APLICAÇÕES

|    |     |  |   |
|----|-----|--|---|
| 23 | 76  | ANÁLISE DA FRAGILIDADE AMBIENTAL DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO IMBASSAÍ, NO LITORAL NORTE DA BAHIA, A PARTIR DE PARÂMETROS MORFOMÉTRICOS                  | ANDERSON GOMES DE OLIVEIRA, MAIRA TAMARA DE MENEZES TORRES, PRISCILLA NEVES SOARES  |
| 24 | 80  | ESPACIALIZAÇÃO CARTOGRÁFICA DA DENGUE E ESTUDO DE CORRELAÇÃO ENTRE DENGUE E INDICADORES SOCIOECONÔMICOS E AMBIENTAIS NA CIDADE DE MACEIÓ-AL              | THYAGO ANTHONY SOARES LIMA  |
| 25 | 84  | USO DE GEOTECNOLOGIAS NA AVALIAÇÃO DO ÍNDICE DE ÁREAS VERDES EM TERESINA - PIAUÍ UTILIZANDO IMAGENS DE SATÉLITE.   | MILENA KAMILA FERREIRA TUPINAMBÁ, AMANDA BEZERRA MATIAS, GLAUCIANY DE SOUSA GUIMARÃES, VINÍCIUS SILVA DA MATA, MARIA DO ESPÍRITO SANTO ABREU DA ROCHA |
| 26 | 88  | AVALIAÇÃO DE MODELOS DIGITAL DE ELEVAÇÃO PARA APLICAÇÃO EM MAPEAMENTO DIGITAL DE SOLOS DA REGIÃO DO MUNICÍPIO DE QUATÁ/SP                                | JONAS DE ASSIS CINQUINI, JENER FERNANDO LEITE DE MORAES, RICARDO MARQUES COELHO   |
| 27 | 92  | ANÁLISE DA ADAPTAÇÃO DO PERFIL DE METADADOS GEOESPACIAIS DO BRASIL PARA USO NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE UTILIZANDO O GEONETWORK | VALESKA BRAGA SAMPAIO, PAULO LÚCIO DE OLIVEIRA JUNIOR   |
| 28 | 106 | QUANTIFICAÇÃO E ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS FOCOS DE CALOR NA SUB-BACIA DO RIO GRANDE-BA  | PRISCILA SANTOS PINHEIRO, ELANE FIÚZA BORGES  |

|    |     |  |  |
|----|-----|--|--|
| 29 | 125 | APLICAÇÃO DE GEOPROCESSAMENTO EM PESQUISAS ARQUEOLÓGICAS: ESTUDO DE CASO NO PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA RODOVIA SE-100   | RODRIGO DA SILVA MENEZES, LUÍS FELIPE FREIRE DANTAS SANTOS, FERNANDA LIBÓRIO RIBEIRO SIMÕES, ALMIR DA CRUZ BRITO JÚNIOR, PEDRO LEONARDO D'TITO BARBOSA ALMEIDA |
| 30 | 126 | MONITORAMENTO POR SATÉLITE DO RISCO DE QUEIMADAS NA REGIÃO SUL DO PIAUÍ  | ADRIEL RODRIGUES DE SOUSA, HERNANDES BRITO COSTA, FELIPE RAMOS DANTAS, MILENA KAMILA FERREIRA TUPINAMBÁ  |
| 31 | 127 | MAPEAMENTO DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO DA CIDADE DE GILBUÉS-PI   | ADRIEL RODRIGUES DE SOUSA, FRANCISCO DE PAULA ARAÚJO NETO, MILENA KAMILA FERREIRA TUPINAMBÁ  |
| 32 | 143 | MAPEAMENTO DE ÁREAS COM BAIXO RISCO CLIMÁTICO PARA IMPLANTAÇÃO DO CONSÓRCIO MILHO COM BRACHIÁRIA NO ESTADO DE GOIÁS  | FERNANDO ANTÔNIO MACENA DA SILVA, NATALHA DE FARIA COSTA, THAISE SUSSANE DE SOUZA LOPES, BALBINO ANTONIO EVANGELISTA   |
| 33 | 146 | A UTILIZAÇÃO DO GEOPROCESSAMENTO COMO FERRAMENTA PARA O PLANEJAMENTO URBANO NO BAIRRO PLANALTO FORMOSA EM TIMON-MA   | RAIMUNDO DA SILVA RAMOS, NATANAEL DE ARAUJO SILVA, MARIA DO ESPÍRITO SANTO ABREU DA ROCHA, JORGE EDUARDO DE ABREU PAULA  |
| 34 | 152 | O USO DE GEOPROCESSAMENTO NA ESPACIALIZAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO GEOAMBIENTAL DE SÍTIOS ARQUEOLÓGICOS DO CICLO DA CANA-DE-AÇÚCAR, MUNICÍPIO DE LARANJEIRAS/SERGIPE | JACQUELINE BARRETO LEITE; JOSÉ ANTÔNIO PACHECO DE ALMEIDA, ADEMIR RIBEIRO JUNIOR   |
| 35 | 153 | EXTRAÇÃO DE BACIA HIDROGRÁFICA A PARTIR DE DADOS SRTM  | CLARA MARIA FREIRE CORDEIRO DE ANDRADE, SILVIA FERREIRA DA SILVA FRANÇA, SARA FERNANDES DE SOUZA, FRANCISCA MARIA TEIXEIRA VASCONCELOS                         |
| 36 | 154 | ANÁLISE MULTITEMPORAL DE IMAGENS DE SATÉLITE NO MONITORAMENTO DE ÁREAS SUJEITAS A DESERTIFICAÇÃO NA REGIÃO DE RIBEIRA DO POMBAL - BAHIA                        | DANIEL LIMA MARTINS, SARAH MOURA BATISTA DOS SANTOS; THAYZA THAYNARA CAMPOS QUEIROZ; WASHINGTON DE JESUS SANT'ANNA DA FRANCA-ROCHA                             |

#### 4. ORDENAMENTO TERRITORIAL E ZONEAMENTO

|    |    |  |   |
|----|----|--|---|
| 37 | 73 | ANÁLISE DE INDICADORES SOCIOECONÔMICOS NO TERRITÓRIO DE IDENTIDADE RECÔNCAVO, ESTADO DA BAHIA: O GEOPROCESSAMENTO APLICADO AO PLANEJAMENTO TERRITORIAL | ISRAEL DE OLIVEIRA JUNIOR; DIEGO REBOUÇAS COSTA   |
| 38 | 77 | LEVANTAMENTO CADASTRAL DAS UNIDADES DE INTERESSE TURÍSTICO DO MUNICÍPIO DE SALVADOR - BA   | ADRIANO NEGREIROS DOS SANTOS, ANDERSON GOMES DE OLIVEIRA, HARLAN RODRIGO FERREIRA DA SILVA, UILLIAM DISNEI DE SANTANA LIMA                      |
| 39 | 7  | USO E OCUPAÇÃO DA TERRA EM UNIDADE DE CONSERVAÇÃO  | TELMA MACHADO DE OLIVEIRA PELUZIO, ERILVA MACHADO COSTA, MILENA SCARAMUSSA PASTRO, RAFAEL ESTEVES DOHLER, SUSTANIS HORN KUNS, RAFAEL LIMA DALFI |
| 40 | 68 | GESTÃO URBANÍSTICA X PLANEJAMENTO SUSTENTÁVEL: UM ESTUDO DE LOCAÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO EM SÃO LOURENÇO DA MATA/PE                                     | ALBERTO PEREIRA JORGE NETO, ANA CLAUDIA BEZERRA DE ALBUQUERQUE BORBOREMA, VANESSA COSTA MARANHÃO  |