

**SUMARIO**

## SUMMARY

- Editorial ..... 05**
- 1. O USO DE PRODUTOS ORBITAIS PARA A PARAMETRIZAÇÃO DE PROCESSOS FÍSICOS EM MODELOS NUMÉRICOS REGIONAIS E SUAS ALTERAÇÕES CLIMATOLÓGICAS ..... 07**  
*THE USE OF ORBITAL PRODUCTS TO PHYSICAL PROCESS PARAMETRIZATION IN REGIONAL NUMERICAL MODELS AND ITS CLIMATOLOGICAL VARIATIONS*  
 PEREIRA, Gabriel; SIQUEIRA SILVA, Maria Elisa; MORAES, Elisabete Caria
- 2. UTILIZAÇÃO DO FILTRO HODRICK-PRESCOTT NAS ANÁLISES DE DADOS CLIMÁTICOS ..... 25**  
*USE OF THE HODRICK-PRESCOTT FILTER TO CLIMATE DATA ANALYSIS*  
 SIQUEIRA, Anderlan Henrique Batista; MOLION, Luiz Carlos Baldicero
- 3. MITOLOGIA E CLIMATOLOGIA: UM ESTUDO DAS DIVINDADES RELACIONADAS À OCORRÊNCIA DE TEMPO SEVERO ..... 41**  
*MYTHOLOGY AND CLIMATOLOGY: A STUDY OF THE DEITIES RELATED TO THE OCCURRENCE OF SEVERE WEATHER*  
 CANDIDO, Daniel Henrique; NUNES, Lucí Hidalgo
- 4. MUDANÇAS CLIMÁTICAS E O TURISMO: DESAFIOS E POSSIBILIDADES ..... 56**  
*CLIMATE CHANGE AND TOURISM: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES*  
 Isabel Jurema Grimm; Lilliam Prado; Renata Brockelt Giacomitti; Francisco de Assis Mendonça
- 5. OSCILAÇÃO DA PRESSÃO EM TAHITI E SUA RELAÇÃO COM A VARIAÇÃO DO VENTO ZONAL NO BRASIL ..... 79**  
*OSCILLATION OF PRESSURE IN TAHITI AND ITS RELATION WITH OF THE ZONAL WIND VARIATION IN BRAZIL*  
 SANTOS, André Gonçalves; MOLION, Luiz Carlo Baldicero
- 6. AS CORRENTES TEÓRICAS E OS ESTUDOS DA CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA NO RIO GRANDE DO SUL NO SÉCULO XX ..... 87**  
*THE THEORETICAL LINES OF RESEARCH AND THE STUDIES OF GEOGRAPHICAL CLIMATOLOGY IN RIO GRANDE DO SUL IN THE TWENTIETH CENTURY*  
 WOLLMANN, Cássio Arthur; GALVANI, Emerson
- 7. A ZONA DE CONVERGÊNCIA DO ATLÂNTICO SUL E A DINÂMICA ATMOSFÉRICA PARA O NOROESTE DO PARANÁ ..... 104**  
*CONVERGENCE ZONE IN SOUTH ATLANTIC AND THE ATMOSPHERIC DYNAMICS FOR PARANÁ'S NORTHWEST*  
 BORSATO, Victor da Assunção; HIERA, Mitchel Druz; MARCON, Leonor da Silveira
- 8. CARACTERIZAÇÃO ESPACIAL DA TEMPERATURA NO ESTADO DE GOIÁS E NO DISTRITO FEDERAL ..... 119**  
*CHARACTERIZATION OF AIR TEMPERATURE IN THE STATE OF GOIÁS AND THE FEDERAL DISTRICT*  
 DIAS CARDOSO, Murilo Raphael; MARCUZZO, Francisco Fernando Noronha; BARROS, Juliana Ramalho
- 9. ESTUDO DO CAMPO DE VENTO DO RIO DE JANEIRO: UTILIZANDO MODELOS NUMÉRICOS ATMOSFÉRICOS NA IDENTIFICAÇÃO DAS ÁREAS ATINGIDAS PELA EMISSÃO DE FULIGEM DA CSA EM 2010 ..... 135**  
*STUDY OF WIND FIELD OF RIO DE JANEIRO: USING ATMOSPHERIC NUMERICAL MODELS IN IDENTIFICATION OF AREAS AFFECTED BY THE ISSUANCE OF SOOT IN 2010 CSA*  
 FARIAS, Heitor Soares

- 10. DISTÚRPIO ONDULATÓRIO DE LESTE COMO CONDICIONANTE A EVENTOS EXTREMOS DE PRECIPITAÇÃO EM PERNAMBUCO ..... 146**  
*DISTURBANCE OF EAST WAVE AS CONDITIONING THE EXTREME PRECIPITATION EVENTS IN PERNAMBUCO*  
MACHADO, Célia Cristina Clemente; NÓBREGA, Ranyére Silva; OLIVEIRA, Tiago Henrique; SILVA ALVES, Keyla Manuela Alencar da
- 11. VARIAÇÕES TÉRMICAS: O CASO DAS BACIAS DO AÇUDE E CAPOEIRA EM JATAÍ/GO ..... 189**  
*THERMAL VARIATIONS: THE CASE OF THE BASINS OF THE DAM AND CAPOEIRA IN JATAÍ/GO*  
MACEDO, Eleida Andrade Garcia; MARIANO, Zilda de Fátima
- 12. ASPECTOS CLIMÁTICOS VERSUS VARIAÇÃO SAZONAL DO PERFIL MORFODINÂMICO DAS PRAIAS DO LITORAL OESTE DE AQUIRAZ, CEARÁ, BRASIL ..... 208**  
*CLIMATE ASPECTS VERSUS SEASONAL MORPHODYNAMIC PROFILE OF THE WEST COAST BEACHES OF AQUIRAZ, CEARÁ, BRAZIL*  
MOURA, Marisa Ribeiro
- 13. MAPEAMENTO DO CAMPO TÉRMICO NO CENTRO DE FLORIANÓPOLIS: UMA PROPOSTA METODOLÓGICA – ORGANIZAÇÃO DO BANCO DE DADOS ..... 223**  
*MAPPING OF THERMAL FIELD IN CENTRAL FLORIANÓPOLIS: A PROPOSED METHODOLOGY - ORGANIZATION OF THE DATABASES*  
SOUZA, Fábio Ribeiro; MENDONÇA, Magaly; PAULINO, Luiz Antônio
- RESENHA**  
**O AUSTERO CAMINHO DA POLÍTICA CLIMÁTICA SEGUNDO GIDDENS ..... 239**  
André Berezuk