



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

**“Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental”**

VOLUME 1 / NÚMERO XIV / ANO 2021

Realização:



Parceria:



Apoio:



Departamento de
Geociências
DGEOC/UFPB





XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

UFPB / João Pessoa / Paraíba / Brasil
10 a 14 de agosto de 2021 (on-line)

“Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental”

www.xivsbcg.com

VOLUME 1 / NÚMERO XIV / ANO 2021

Realização:



Parceria:



Apoio:



Departamento de
Geociências
DGEOC/UFPB





XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

FICHA CATALOGRÁFICA

**ESPAÇO DESTINADO PARA A INSERÇÃO DA FICHA CATALOGRÁFICA COM O
NÚMERO DE ISSN FORNECIDO PELO INSTITUTO BRASILEIRO DE INFORMAÇÃO
EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA**



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

EXPEDIENTE:

COMISSÃO NACIONAL

DIRETORES E CONSELHEIROS DA ABCLIMA (GESTÃO 2018 – 2021)

Diretoria

Pra. Dra. Margarete Cristiane de Costa Trindade Amorim (UNESP/PP)

Prof. Dr. Ranyere da Silva Nóbrega (UFPE)

Prof. Dr. Gustavo Zen de Figueiredo Neves (USP)

Prof. Dr. José Carlos Ugeda Júnior (UFMT)

Prof. Dr. Charlei Aparecido da Silva (UFGD)

Prof. Dr. Emerson Galvani (USP)

Prof. Dr. Valdir Adilson Steinke (UNB)

Conselho (Titulares e Suplentes)

Prof. Dr. Fábio de Oliveira Sanches (UFJF)

Profa. Dra. Núbia Beray Armond (UFRJ)

Prof. Dr. Paulo Cesar Zangalli Junior (UFBA)

Prof. Dr. Vinicius Machado Rocha (UFRB)

Prof. Dr. Antônio Carlos da Silva Oscar Jr (UERJ)

Profa. Dra. Juliana Maria Oliveira Silva (URCA)

Profa. Ma. Karime Pechutti Fante (IFSP)

Profa. Dra. Natacha Cíntia Regina Aleixo (UFAM)

Profa. Dra. Cássia Castro Martins Ferreira (UFJF)

Prof. Dr. Mitchel Druz Hiera (UEL)

Prof. Dr. Pedro Germano dos Santos Murara (UFFS)

Profa. Dra. Erika Collischonn (UFPEL)

Profa. Dra. Maria Elisa Zanella (UFC)

Prof. Dr. Marcelo de Oliveira Moura (UFPB)



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

COMISSÃO ORGANIZADORA DA UFPB

Coordenação Geral

Prof. Dr. Marcelo de Oliveira Moura

Coordenação Adjunta

Profa. Dra. Camila Cunico

Profa. Dra. Daisy Beserra Lucena

Profa. Dra. Christianne Maria da Silva Moura

Prof. Dr. Saulo Roberto de Oliveira Vital

Comunicações Científicas e Publicações

Profa. Dra. Camila Cunico

Prof. Me. Lucas Pereira Soares

Mestranda Maiane Barbalho da Luz

Mestranda Floriza Maria da Silva Pereira

Graduanda Wanessa Janinne Eloy da Silva

Infraestrutura e Divulgação

Prof. Dr. Marcelo de Oliveira Moura

Prof. Dr. Saulo Roberto de Oliveira Vital

Doutorando Gabriel de Paiva Cavalcante

Graduando José Carlos Pontes de Farias

Secretaria e Tesouraria

Profa. Dra. Daisy Beserra Lucena

Mestranda Maressa Oliveira Lopes Araújo

Profa. Dra. Christianne Maria da Silva Moura

Profa. Ma. Antônio Carlos da Silva

Doutoranda Eliane Souza da Silva

Mestra Natieli Tenório da Silva

Mestra Anna Raquel Dionísio Ramos

Mestranda Maria do Socorro Silva Salvador

Mestranda Tatiana dos Santos Silva

Graduanda Natália Duarte de Sousa

Graduanda Gleice Kelly Rodrigues do Nascimento

Graduanda Rosa Lindjhenys de Oliveira Jorge

Monitoria e Coordenação de Salas

Graduanda Ana Beatriz Moura Reis

Mestrando Anderson Vitor Lopes Dias

Doutorando Antônio Benevides Soares

Mestranda Cícera Celiane Januário da Silva

Graduando Dennis Patrício de Araújo Alexandre

Mestranda Elaine Farias Teixeira

Graduando Filippi Emmanuel Sobral

Graduando Gabriel Gomes da Silva

Graduanda Helena M^a Barbosa da Paz C.

Coriolano

Graduando Iury Dias Medeiros

Doutoranda Jaricélia Patrícia de Oliveira Sena

Graduado José Charriere Gomes Pereira

Mestranda Mirelle Oliveira Silva

Graduanda Nadja Cecília de Freitas Silva

Mestrando Nádson Ricardo Leite de Souza

Graduanda Samara dos Santos Fernandes



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

COMISSÃO CIENTÍFICA

Prof. Dr. Alécio Perini Martins (UFG)
Prof. Dr. Antonio Carlos da Silva Oscar Jr. (UERJ)
Prof. Dr. Aparecido Ribeiro Andrade (UNICENTRO)
Profa. Ma. Antônia Carlos da Silva (URCA/UFPB)
Profa. Dra. Camila Riboli Rampazzo (UFGD)
Profa. Dra. Cássia de Castro Martins Ferreira (UFJF)
Prof. Dr. Cassio Arthur Wollmann (UFSM)
Prof. Dr. Charlei Aparecido da Silva (UFGD)
Profa. Dra. Christianne Maria da Silva Moura (UFPB)
Profa. Dra. Cleusa Aparecida Gonçalves Pereira
Zamparoni (UFPE/UFMT)
Profa. Dra. Edelci Nunes da Silva (UFSCAR)
Prof. Dr. Emerson Galvani (USP)
Profa. Dra. Erika Collischonn (UFPEL)
Prof. Dr. Fábio Sanches (UFJF)
Prof. Dr. Francisco Jablinski Castelhana (UFS)
Prof. Dr. Gislaine Cristina Luiz (UFG)
Prof. Dr. Gustavo Zen de Figueiredo Neves (USP)
Prof. Dr. Hermes Alves de Almeida (UEPB)
Prof. Dr. Hugo Romero (Universidad do Chile)
Profa. Dra. Isorlanda Caracristi (UVA)
Prof. Dr. Jander Barbosa Monteiro (UVA)
Prof. Dr. João Luís Sampaio Olímpio (IFCE)
Prof. Dr. João Paulo Assis Gobo (UNIR)
Prof. Dr. Joel Silva Santos (UFPB)
Prof. Dr. Jório Bezerra Cabral Júnior (UFAL)

Prof. Dr. José Lidemberg de Sousa Lopes (UNEAL)
Profa. Dra. Juliana Maria Oliveira Silva (URCA)
Profa. Dra. Juliana Ramalho Barros (UFG)
Prof. Dr. Lincoln Eloi de Araújo (UFPB)
Prof. Dr. Lucas Barbosa e Souza (UFT)
Profa. Dra. Lucí Hidalgo Nunes (UNICAMP)
Prof. Dr. Marciel Lohmann (UEL)
Profa. Dra. Margarete Cristiane de Costa Trindade
Amorim (UNESP/PP)
Profa. Dra. Maria Eliza Zanella (UFC)
Profa. Dra. Natacha Cintia Regina Aleixo (UFAM)
Profa. Dra. Núbia Beray Armond (UFRJ)
Prof. Dr. Osvaldo Girão da Silva (UFPE)
Prof. Dr. Pedro Murara (UFFS)
Prof. Dr. Rafael Rodrigues Franca (UNB)
Prof. Dr. Ranyere da Silva Nóbrega (UFPE)
Profa. Dra. Rebecca Luna Lucena (UFRN)
Prof. Dr. Rildo Aparecido Costa (UFU)
Prof. Dr. Ronaldo Rodrigues Araújo (UFMA)
Prof. Dr. Saulo Roberto de Oliveira Vital (UFPB)
Profa. Dra. Simone Cardoso Ribeiro (URCA)
Prof. Dr. Vanderlei de Oliveira Ferreira (UFU)
Prof. Dr. Victor Borsato (UNESPAR)
Prof. Dr. Vinícius Machado Rocha (UFRB)
Prof. Dr. Wilson Flávio Feltrim Roseghini (UFPR)



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

SUMÁRIO

EIXO 1 - CLIMATOLOGIA URBANA

TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES	P.
OBSERVAÇÃO DAS VARIAÇÕES TEMPORAIS DAS TEMPERATURAS E UMIDADE RELATIVA DO AR NA CIDADE DE BARRA DO GARÇAS-MT	ROMÁRIO ROSA DE SOUSA, LEONARDO FAGNER PONCIANO BARBIERI, ELDER GUEDES DOS SANTOS, IZAIAS DE SOUZA SILVA	32
ANÁLISE DA PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA DO MÊS DE JANEIRO DE 2020 DO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS-MA	SALISSA JORDANA SANTOS DE OLIVEIRA, VANDERNILSON SILVA DOS SANTOS, MATEUS AUGUSTO MARTINS MARQUES, AUDIVAN RIBEIRO GARCÊS JÚNIOR	47
ELABORAÇÃO DO ARQUIVO CLIMÁTICO EM FORMATO EPW A PARTIR DO TRY DE PALMAS- TO	ANA MARIA MENESES FERRAZ, MARIELA CRISTINA AYRES DE OLIVEIRA	63
ZONAS LOCAIS CLIMÁTICAS DE BALNEÁRIO CAMBORIÚ – SC: UM ESTUDO PRELIMINAR	ISMAEL LUIZ HOPPE, CÁSSIO ARTHUR WOLLMANN, IAGO TURBA COSTA	77
ANOMALIAS TÉRMICAS E SUA RELAÇÃO COM DESVIOS TÉRMICOS URBANOS EM FRAGMENTOS INTRAURBANOS NA REGIÃO METROPOLITANA DE JOÃO PESSOA – PB	FRANCISCO RESENDE DE ALBUQUERQUE, JOEL SILVA DOS SANTOS, ELLEN KÉVELLEN DIÓGENES DE ARAÚJO MOURA, HENRIQUE ELIAS PESSOA GUTIERRES	93
DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DAS NUVENS E DA DIFERENÇA DE TEMPERATURA ENTRE A SUPERFÍCIE E O CÉU NA CIDADE DE ITAPECERICA DA SERRA/SP	JÉSSICA RIBEIRO DO CARMO SANTOS, ANTONIO JASCHKE MACHADO	108
ONDAS DE CALOR E DE FRIO NO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO (2015-2019)	JULIANA VILARDO MENDES	122
EVENTOS PLUVIAIS EXTREMOS: UM ESTUDO DE CASO SOB O MUNICÍPIO DE VENDA NOVA DO IMIGRANTE – ES, NO DIA 4 DE ABRIL DE 2018	WELERSON MACHADO DA SILVA, EDSON SOARES FIALHO	138
CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA E BALANÇO HÍDRICO CLIMATOLÓGICO. O QUE 59 ANOS DE DADOS NOS DIZEM SOBRE BELO HORIZONTE/MG?	JOÃO BATISTA FERREIRA NETO	153
AVALIAÇÃO COMPARATIVA ENTRE METODOLOGIAS DE IDENTIFICAÇÃO DE CONFORTO TÉRMICO URBANO NA CIDADE DE VITÓRIA, ES	TATIANA CAMELLO XAVIER, EDSON SOARES FIALHO	167
ANÁLISE DA IMPORTÂNCIA SOCIOAMBIENTAL DAS ÁREAS VERDES: ESTUDO MICROCLIMÁTICO DO PARQUE CHICO MENDES E SEU ENTORNO, NO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO	FERNANDO ROCHA REIS	182



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

ASPECTOS SOCIOAMBIENTAIS E (DES)CONFORTO TÉRMICO EM PEQUENAS CIDADES DO SEMIÁRIDO NOROESTE CEARENSE	YARA BATISTA GOMES, ISORLANDA CARACRISTI	196
EVOLUÇÃO E DESENVOLVIMENTO DOS ESTUDOS E TÉCNICAS DO CLIMA URBANO	JUAREZ MOTA PINHEIRO	207
ATUAL CENÁRIO ECONÔMICO E A REDUÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS OCASIONADOS PELA EMISSÃO DE CO ₂	SIDINEYDE SOARES DE LIMA COSTA, GIANCARLO DA SILVA SOUSA	223
O FENÔMENO DAS ILHAS DE CALOR NO BAIRRO DE COPACABANA, RJ: PROCESSOS E ESTRATÉGIAS DE MITIGAÇÃO	JONATHAN DUARTE DA SILVA	237
ANÁLISE ESTATÍSTICA DESCRITIVA DOS QUANTIS DA DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA CHUVA NO ESPAÇO URBANO DO RECIFE-PE	RAFAELA MELISSA ANDRADE FERREIRA, RANYÉRE SILVA NÓBREGA	251
DIAGNÓSTICO DA TEMPERATURA DE SUPERFÍCIE ATRAVÉS DA ANÁLISE DO USO E OCUPAÇÃO EM CAUCAIA/CE	BRYAN RODRIGUES DE SOUSA DOS SANTOS	265
CONSIDERAÇÕES SOBRE MICROCLIMAS E PAISAGEM NA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DA UFMG EM BELO HORIZONTE-MG	CARLOS HENRIQUE JARDIM, ANA CAROLINA NOVAES DE ANDRADE, AION ANGELU FERRAZ SILVA	279
APLICAÇÃO DA ANÁLISE RÍTMICA NA INTERPRETAÇÃO DE EXTREMOS DE CHUVA EM JANEIRO DE 2020 EM BELO HORIZONTE-MG	CARLOS HENRIQUE JARDIM, AION ANGELU FERRAZ SILVA, ANA CAROLINA NOVAES DE ANDRADE	290
METODOLOGIA DOS MÁXIMOS DE PRECIPITAÇÃO APLICADA A ANÁLISE DE EVENTOS EXTREMOS DE CHUVA NOS MUNICÍPIOS DE CRATO, JUAZEIRO DO NORTE E BARBALHA – CEARÁ	VINICIUS FERREIRA LUNA, MIRELLE OLIVEIRA SILVA, FRANCISCO BRAZ MATOS, JULIANA MARIA OLIVEIRA SILVA	301
ÍNDICE DE CALOR HUMANO EM ÁREAS DE CONVIVÊNCIA URBANA NA CIDADE DE MOSSORÓ/RN	LETÍCIA GABRIELE DA SILVA BEZERRA, ANA LUIZA BEZERRA DA COSTA SARAIVA, ALFREDO MARCELO GRIGIO, AMANDA DA MOTA ARAUJO	316
CARACTERÍSTICAS DA TEMPERATURA NA ZONA COSTEIRA A PARTIR DE TRANSECTOS MÓVEIS	WASHINGTON PAULO GOMES	331
ANÁLISE DO DESCONFORTO TÉRMICO EM ESCALA HORÁRIA NA CIDADE DE CAMPINA GRANDE, PARAÍBA	ELAINE FARIAS TEIXEIRA, HERMES ALVES DE ALMEIDA	346
IMPACTO PLUVIAL EM CIDADE DE PEQUENO PORTE: ESTUDO DE CASO EM TEIXEIRAS-MG	EDSON SOARES FIALHO, WELERSON MACHADO DA SILVA, VICTOR DA ASSUNÇÃO BORSATO, LARISSA GALVÃO FONTES DOS SANTOS	361
ANÁLISE DA UMIDADE RELATIVA DO AR EM RESIDÊNCIAS DE BAIXO CUSTO NA COMUNIDADE JARDIM COLOMBO - SP	CAROLINE FREIRE DOS SANTOS	376
A QUESTÃO DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO PLANO DIRETOR DE NATAL/RN, BRASIL: DESAFIOS E PERSPECTIVAS	RYLANNEIVE LEONARDO PONTES TEIXEIRA, ZORAIDE SOUZA PESSOA, ERIC MATEUS SOARES DIAS	388



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

VARIABILIDADE ANUAL ASSOCIADA A EVENTOS EXTREMOS DE PRECIPITAÇÃO EM PRESIDENTE PRUDENTE/SP	PAULO SÉRGIO AVANZI JÚNIOR, MARGARETE CRISTIANE DE COSTA TRINDADE AMORIM	402
VARIAÇÃO DE TEMPERATURAS E DA UMIDADE RELATIVA DO AR EM BAIRROS DISTINTOS DA ZONA URBANA DO CRATO/CE 2019	JOYCE FERREIRA GOMES, MIRELLE OLIVEIRA SILVA, JULIANA MARIA OLIVEIRA SILVA, THIAGO FELIX DE LIMA	412
USO DO SOLO E VARIAÇÕES DE TEMPERATURA E UMIDADE RELATIVA DO AR EM TRECHOS DAS ÁREAS URBANAS DE BELO HORIZONTE, CONTAGEM E VESPASIANO	ANA PAULA MINELLI MOREIRA, JAQUELINE DA CONSOLAÇÃO SILVA, CARLOS HENRIQUE JARDIM	428
TRANSECTO MÓVEL NA CIDADE DO CRATO/CE EM PERÍODOS SAZONAIS DISTINTOS PARA MENSURAÇÃO DE ILHAS DE CALOR	JULIANA MARIA OLIVEIRA SILVA, FRANCISCO BRÁZ MATOS, TICIANO MORAES DE FREITAS, VINICIUS FERREIRA LUNA	439
A TEORIA SISTEMA CLIMA URBANO E SUAS CONTRIBUIÇÕES AO ESTUDO DO MICROCLIMA E DO CONFORTO TÉRMICO	KAREN CRISTINE RODRIGUES MONTEIRO, ESPEDITO MAIA LIMA	454
VARIAÇÕES TÉRMICAS NO CLIMA URBANO DE ITUIUTABA (MG): UMA ANÁLISE EPISÓDICA SOBRE O VERÃO DE 2019	ANA CRISTINA ARAÚJO FOLI, GISLAINE CRISTINA LUIZ	469
A VERTICALIZAÇÃO E O CLIMA URBANO NA ORLA MARÍTIMA DA CIDADE DO RECIFE – PE	AYOBAMI BADIRU MOREIRA, RAFAEL SILVA DOS ANJOS, CLEUSA A. G. PEREIRA ZAMPARONI, RANYÉRE SILVA NÓBREGA	485
O USO DA DELIMITAÇÃO DE PADRÕES ARQUITETÔNICOS E URBANÍSTICOS EM ÁREAS RESIDENCIAIS COMO ALTERNATIVA METODOLÓGICA PARA TRABALHOS EM CLIMA URBANO	FLÁVIA INGRID BEZERRA PAIVA GOMES	497
INFLUÊNCIA DAS ZONAS CLIMÁTICAS LOCAIS NA INTENSIDADE E OCORRÊNCIA DAS ILHAS DE CALOR URBANAS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA	VANESSA OLIVEIRA BORGES, GEAN CARLOS DO NASCIMENTO, GRAZIELA TOSINI TEJAS, JOÃO PAULO DE ASSIS GOBO	512
A SAZONALIDADE PAISAGÍSTICA E DA INTENSIDADE DA ILHA DE CALOR DE SUPERFÍCIE EM SINOP/MT	LUIS FLÁVIO DE ARAÚJO, MARGARETE CRISTIANE DE COSTA TRINDADE AMORIM, VINCENT DUBREUIL	526
OS ESTUDOS DE CLIMA URBANO DE PEQUENAS E MÉDIAS CIDADES DO NORDESTE BRASILEIRO	FRANCISCO GERSON LIMA MUNIZ, JAMERSSON FRANCISCO RIBEIRO BRITO, ISORLANDA CARACRISTI	545
MAPEAMENTO CLIMÁTICO URBANO EM CIDADES MÉDIAS NO SEMIÁRIDO: UMA ANÁLISE PARA SOBRAL – CE	LIDIA GOMES DE CASTRO, MARIA CLEICIANE SOARES LIMA, LUIS FELIPE SANTOS MOURA, MARIA ELISA ZANELLA	560
ANÁLISE DO CONFORTO TÉRMICO EM CONJUNTOS HABITACIONAIS DO PROGRAMA SOCIAL E AMBIENTAL DOS IGARAPÊS DE MANAUS - PROSAMIM, MANAUS/AM	GRACIELE SILVA CORREIA, VALDIR SOARES DE ANDRADE FILHO	576



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

CAMPOS TÉRMICOS EM JUIZ DE FORA- MG: ESTUDO DE CASO PARA EPISÓDIOS DE VERÃO	MICHAELA CAMPOS E SILVA, THIAGO ALVES DE OLIVEIRA, CAMILA DE MORAES GOMES TAVARES, CÁSSIA DE CASTRO MARTINS FERREIRA	591
ANÁLISE COMPARATIVA DA TEMPERATURA DE SUPERFÍCIE, NO MUNICÍPIO DE VIÇOSA (MG), NOS ANOS DE 1985 E 2019: PRIMEIROS RESULTADOS	EDSON SOARES FIALHO, LARISSA GALVÃO FONTES DOS SANTOS	603
ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DA TEMPERATURA NA ÁREA URBANA DE ALFENAS/MG – UM ESTUDO DE CASO	MARCO ANTÔNIO JUNQUEIRA JÚNIOR, PAULO HENRIQUE DE SOUZA, MATHEUS LIMA DE ANDRADE, GABRIEL FLORA VIEIRA	619
ONDAS DE CALOR EM DOURADOS (MS), ANÁLISE DAS OCORRÊNCIAS NO PERÍODO DE 1980 A 2019	STEFFANNY CRISTINA PEREIRA SANTOS, CHARLEI APARECIDO SILVA	634
EVENTOS DE PRECIPITAÇÃO EXTREMA E IMPACTOS NO ESPAÇO URBANO EM TEFÉ-AM 2000-2020	RAQUEL FREITAS DA COSTA, ROZILENE DA SILVA MIRANDA	646
ANÁLISE SOCIOAMBIENTAL URBANA A PARTIR DA TEMPERATURA SUPERFICIAL DE TRÊS LAGOAS (MS)	GISLENE FIGUEIREDO ORTIZ PORANGABA, VITOR MATHEUS BACANI, PATRICIA HELENA MILANI	661
ANÁLISE COMPARATIVA DA TEMPERATURA DO AR EM DOIS CONDOMÍNIOS NA ZONA OESTE DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO	HIGOR LOPES BARCELOS	674
EFEITOS DA URBANIZAÇÃO EM JI-PARANÁ-RO: OBSERVAÇÕES DE SATÉLITE E DE SUPERFÍCIE NO ANO DE 2017	BÁRBARA ANTONUCCI, GUSTAVO ZEN DE FIGUEIREDO NEVES, NARA LUÍSA REIS DE ANDRADE, ALBERTO DRESCH WEBLER	690
CLIMA E GESTÃO DO TERRITÓRIO: UMA ANÁLISE DOS FATORES GEOGRÁFICOS DO CLIMA DISCUTIDOS NO PLANO DIRETOR DE CAICÓ/RN	DIÊGO GOMES SANTOS, DOUGLAS MEDEIROS DE AZEVEDO, REBECCA LUNA LUCENA	701
EVOLUÇÃO HORÁRIA DA ILHA DE CALOR EM CIDADES DE PEQUENO PORTE: O CASO DE NOVA ANDRADINA (MS) E PENÁPOLIS (SP)	JANAÍNA LOPES MOREIRA	716
ILHAS DE CALOR URBANA NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA – GO: UMA ANÁLISE SOBRE O PARQUE ESTADUAL ALTAMIRO DE MOURA PACHECO E O ESTÁDIO HAILÉ PINHEIRO	KAREN MYLLENE LIMA DE OLIVEIRA, LORENA MARIA DUTRA DE CASTRO SOUSA, SYLVIA ELAINE MARQUES DE FARIA, FLÁVIA DIAS RABELO	731
LEVANTAMENTO PRELIMINAR DE PESQUISAS QUE APLICARAM O SUBSISTEMA TERMODINÂMICO PARA ANÁLISE DO SCU NO RIO GRANDE DO SUL	EDUARDA REGINA AGNOLIN, PEDRO MURARA	747
AValiação do conforto térmico no Parque Dona Lindu nos meses de verão do ano de 2018	TANELLY NERIAH SANTOS, LILLIAN SOUZA DOS ANJOS, TAMIRES GABRYELE DE LIMA MENDES, RANYÉRE SILVA NÓBREGA	759



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

IDENTIFICAÇÃO DE ILHAS DE CALOR URBANA COM USO DE GEOTECNOLOGIAS E SUAS CONSEQUÊNCIAS AMBIENTAIS NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA-GO	IGOR BOSON SCHETINE, RITA DE CÁSSIA ROCHA SILVA, WILLIAN KRAN DA SILVA LIMA, VITÓRIA REINALDO SILVA	773
GEOGRAFIA DAS CHUVAS INTENSAS NA CIDADE DO RECIFE-PE, BRASIL	LILLIAN SOUZA DOS ANJOS, LUCAS SUASSUNA DE ALBUQUERQUE WANDERLEY, RAFAEL SILVA DOS ANJOS	787
AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO AR NOS TERMINAIS INTEGRADOS DE ÔNIBUS DA CIDADE DE RECIFE E SEU AR CIRCUNDANTE NAS ÁREAS URBANAS	TAMIRES GABRYELE DE LIMA MENDES, TÂNELLY NERIAH SANTOS, LILLIAN SOUZA DOS ANJOS	802
DENSIDADE DE KERNEL E EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS EM BALNEÁRIO CAMBORIÚ - SC	LUANA WRITZL, TARCÍSIO OLIVEIRA DA COSTA	817
EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS E REPERCUSSÕES EM BALNEÁRIO CAMBORIÚ - SC	LUANA WRITZL, JEVERSON MAURÍCIO ARAÚJO PRATES	830
A INFLUÊNCIA DA VEGETAÇÃO NO CONFORTO TÉRMICO HUMANO: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA	GEAN CARLOS DO NASCIMENTO, VANESSA OLIVEIRA BORGES, MARIA CRISTINA CELUPPI, JOÃO PAULO DE ASSIS GOBO	845
ARBORIZAÇÃO E CONFORTO TÉRMICO NO ESPAÇO URBANO: ESTUDO DE CASO NA PRAÇA DO DERBY, CENTRO DO RECIFE-PE	TANELLY NERIAH SANTOS, LILLIAN SOUZA DOS ANJOS, TAMIRES GABRYELE DE LIMA MENDES	862
O CAMPO TÉRMICO DA ZONA URBANA DE CHAPECÓ-SC: ANÁLISE DE UM EPISÓDIO ASSOCIADO AO TEMPO ANTICICLÔNICO TROPICAL MARÍTIMO	EDUINO RODRIGUES DA COSTA, JOSÉ TADEU GARCIA TOMMASELLI	874
ANÁLISE DO COMPORTAMENTO TÉRMICO SUPERFICIAL PARA O ESTUDO DE ILHAS DE CALOR URBANAS UTILIZANDO VEÍCULO AÉREO NÃO-TRIPULADO (VANT)	RAFAEL PERUSSI, GUSTAVO ZEN DE FIGUEIREDO NEVES, GABRIEL ALBERTO MINI, ADRIANO ROGÉRIO BRUNO TECH	889
ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA CHUVA EM RECIFE- PE	MARIA CLARA DE LIMA SANTOS	904
ANÁLISE DOS CONDICIONANTES GEOGRÁFICOS DA DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA CHUVA E IMPACTOS ASSOCIADOS AO ESPAÇO URBANO DE RECIFE-PE	MARIA CLARA DE LIMA SANTOS	916



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

EIXO 2 - CLIMATOLOGIA E EDUCAÇÃO GEOGRÁFICA

TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES	P.
PANORAMA CLIMÁTICO DA CIDADE DE CAMPINAS: ESTUDO DE CASO COM ALUNOS DOS ANOS FINAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL	BEATRIZ SIQUEIRA	931
UMA REFLEXÃO SOBRE A PERSPECTIVA DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS SEGUNDO O OLHAR DOS DISCENTES DO CURSO DE GEOGRAFIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (UFV)	ALINE PÁGIO KÜSTER	943
TROPICALIDADE E INTENCIONALIDADE EM LIVROS DIDÁTICOS DE GEOGRAFIA: UMA LEITURA DAS OBRAS DE AROLDO DE AZEVEDO, ELIAN ALABI LUCCI E MELHEM ADAS	BRUNO FALARARO DE MELLO, JOÃO PEDRO PEZATTO, JULIANA RAMALHO BARROS	960
ATIVIDADES PRÁTICAS COMO FERRAMENTA AO ENSINO DE CLIMATOLOGIA NA REDE MUNICIPAL DE SÃO PAULO	DENISE DIAS DOS SANTOS	974
“VOCÊ JÁ OUVIU FALAR EM UM TORNADO?”: INFORMANDO ESTUDANTES DO ENSINO FUNDAMENTAL DE PLANALTO (PR)	GEAN LUCAS WEISHEIMER, MARINA SÓRIA CASTELLANO	989
O QUE É POSSÍVEL APRENDER COM O INSTAGRAM? LEITURAS DIALÓGICAS-DISCURSIVAS E GEOGRÁFICAS SOBRE A AMAZÔNIA E AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS	DARLAN DA CONCEIÇÃO NEVES, ROBERTO GRECO	1003
CURTA O CLIMA: CONVERSAS SOBRE CLIMATOLOGIA COM BASE EM CURTAS-METRAGENS	MARINA SÓRIA CASTELLANO	1018
MINUTOS DE MEMÓRIA CLIMÁTICA – CONTEXTUALIZANDO A PRÁTICA EM CURSO DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES	VALDIRENE DREHMER, ERIKA COLLISCHONN	1032
USO DO PLUVIÔMETRO NO ENSINO DA CLIMATOLOGIA: UMA PROPOSTA DIDÁTICA PARA O ENSINO BÁSICO ESCOLAR	LETÍCIA BRAGA DE OLIVEIRA, JACKELINE SOARES ANDRADE, THIAGO FERREIRA LEITE	1045
ATIVIDADES PRÁTICAS PARA O ENSINO DA DISCIPLINA FUNDAMENTOS DE CLIMATOLOGIA: RELATO DE EXPERIÊNCIA NA MONITORIA	GLEICE KELLY RODRIGUES DO NASCIMENTO, NATÁLIA DUARTE DE SOUSA, DAISY BESERRA LUCENA	1057
PROPOSTAS METODOLÓGICAS PARA O ENSINO DE CLIMATOLOGIA EM AULAS DE GEOGRAFIA NA CIDADE DE MILAGRES/CE	VINICIUS FERREIRA LUNA, MIRELLE OLIVEIRA SILVA, JULIANA MARIA OLIVEIRA SILVA	1071
PROPOSTA DE OFICINA PARA CONFEÇÃO DE INSTRUMENTOS METEOROLÓGICOS CASEIROS: ATIVIDADE LÚDICO-PEDAGÓGICA	GUILHERME GONZATTO, MARINA BATISTA DA SILVA, PAULO SERGIO CAIKOSKI, GIOVANNA BORBOREMA DE FILIPPO	1084
CONFORTO TÉRMICO: PRÁTICAS PEDAGÓGICAS NAS AULAS DE GEOGRAFIA NA CIDADE DO CRATO, CEARÁ	JOYCE FERREIRA GOMES, THIAGO FELIX DE LIMA	1098
A CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA ESCOLAR NOS DOCUMENTOS REFERENCIAIS DA EDUCAÇÃO NO BRASIL E NO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL	RUTH HELENA ROCHA MARQUEZANI, MAURO HENRIQUE SOARES DA SILVA	1112



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

ANÁLISE DE CONTEÚDO DE LIVROS DIDÁTICOS DE GEOGRAFIA: O CLIMA URBANO/SAÚDE HUMANA E A PROBLEMÁTICA DA SECA	DÁVINEY SALES DE FREITAS JÚNIOR, BIANCA NASCIMENTO DE FREITAS	1127
CLIMATOLOGIA NO ÂMBITO EDUCACIONAL REMOTO: UM PLANO DE AULA PARA ALUNOS DO 4º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL I	GISELLY BEATRIZ DA SILVA MARCELINO, GIOVANNA LETÍCIA DA SILVA MARCELINO	1142
A CLIMATOLOGIA NO CONTEXTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA: UMA ANÁLISE DO LIVRO DIDÁTICO	LUANA RODRIGUES DE LUCÊNA, MARIA CARLA BARRETO SANTOS MARTINS	1155
USO DO PLUVIÔMETRO COMO MÉTODO DE ENSINO	GIOVANI GABRIEL SANTOS DE OLIVEIRA, SAMUEL LUKAS D. RODRIGUES, JUAN GOMES	1171
COMO APRENDER E ENSINAR CLIMATOLOGIA NO FORMATO REMOTO	REBECCA LUNA LUCENA, SARA FERNANDES FLOR DE SOUZA, IAPONY RODRIGUES GALVÃO, SUZINETE ARAÚJO DE AZEVEDO NÓBREGA	1187
O USO DOS DITOS POPULARES NO ENSINO DE CLIMA NAS AULAS DE GEOGRAFIA	HEMERSON SOUZA GOMES, ANA CLAUDIA RAMOS SACRAMENTO	1204
DINÂMICA DAS CHUVAS E IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS NO MUNICÍPIO DE ITACOATIARA, AMAZONAS, BRASIL	RAYANE BRITO DE ALMEIDA, LUAN JOSÉ MIRANDA DA SILVA, LUANNY LEITE DA SILVA, MANUELA DO REGO LISBOA	1215



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

EIXO 3 - TÉCNICAS E TECNOLOGIAS APLICADAS À CLIMATOLOGIA

TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES	P.
UNIDADES CLIMÁTICAS DO MUNICÍPIO DE FORMOSA (GO): CLIMAS ZONAIS, DOMÍNIOS, SUBDOMÍNIOS, TIPOS E SUBTIPOS CLIMÁTICOS	GIULIANO TOSTES NOVAIS, JEFFERSON DA SILVA PIMENTA	1228
SUGESTÕES DE MESO/TOPOCLIMAS PARA O MUNICÍPIO DE FORMOSA (GO): APLICAÇÃO DA MENOR HIERARQUIA DA CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA DE NOVAIS	JEFFERSON DA SILVA PIMENTA, GIULIANO TOSTES NOVAIS	1243
COMPARAÇÃO ENTRE TEMPERATURA DE SUPERFÍCIE E DO AR NA CIDADE DE JATAÍ (GO) OBTIDOS A PARTIR DE DIFERENTES METODOLOGIAS	ALÉCIO PERINI MARTINS, JOSÉ RICARDO RODRIGUES ROCHA	1256
PROPOSIÇÃO METODOLÓGICA PARA ESPACIALIZAÇÃO DE POLUENTES E MEDIÇÃO DA QUALIDADE DO AR: ESTUDO DE CASO EM CURITIBA/PR	FRANCISCO JABLINSKI CASTELHANO, MARIANA ANDREOTTI DIAS	1271
DINÂMICA DOS VENTOS EM FEIRA DE SANTANA/BA	LAERTE FREITAS DIAS, FRANCISCO JABLINSKI CASTELHANO	1286
IMPACTO DA MUDANÇA DE COBERTURA DO SOLO E PRECIPITAÇÃO SOBRE A VAZÃO MÉDIA NO RIO CAPIVARI EM MONTE MOR – SP	CLEBER ASSIS DOS SANTOS, LAURA DE SIMONE BORMA	1299
APLICAÇÃO DA CORREÇÃO ATMOSFÉRICA PARA DETERMINAÇÃO DE TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE A PARTIR DE IMAGENS ORBITAIS	LIDIANE DE OLIVEIRA LEMOS, LUCAS HONORIO GOMES FERREIRA, ANTONIO CARLOS OSCAR JÚNIOR	1314
ANÁLISE DE MÉTODOS DE ESPACIALIZAÇÃO DE DADOS PLUVIOMÉTRICOS NO MUNICÍPIO DE JATAÍ-GOÍÁS	LORENA SANTOS DA COSTA, DANÚBIA SABINI, ALÉCIO PERINI MARTINS	1329
AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE DADOS DE PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA ESTIMADOS POR SATÉLITES E SUA APLICAÇÃO PARA O BRASIL	NICOLAS DOS SANTOS ROSA, GILSON BAUER SCHULTZ, IRANI DOS SANTOS	1344
CONFORTO TÉRMICO NOS MESES DE INVERNO NO INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (CAMPUS QUEDAS DO IGUAÇU)	ANDRÉ LUIZ DE SOUZA CELARINO, MARINA SÓRIA CASTELLANO	1359
ESTIMATIVA DE EVAPOTRANSPIRAÇÃO PELO ALGORITMO DE SEBAL COM USO DE DADOS DO SENSOR LANDSAT 8 EM UM SETOR DAS AREIAS, ARENITOS E CASCALHEIRAS DO LITORAL DO BAIXO ALENTEJO – PORTUGAL	THYAGO ANTHONY SOARES LIMA, LUIS RICARDO DIAS DA COSTA, JOSÉ PAULO PATRICIO GERALDES MONTEIRO	1371
O ÍNDICE DE ANOMALIA DE CHUVA (IAC) E A INFLUÊNCIA DO EL NIÑO OSCILAÇÃO SUL (ENOS) NA OCORRÊNCIA DE PERÍODOS SECOS E CHUVOSOS EM DIFERENTES CIDADES DA MESORREGIÃO NOROESTE DO ESTADO DO CEARÁ	FRANCISCO IGO COSTA PAIVA, JANDER BARBOSA MONTEIRO	1386
A IMPORTÂNCIA DA UTILIZAÇÃO DO GEOPROCESSAMENTO PARA O ESTUDO DO CLIMA URBANO	JOÃO GABRIEL DE MORAES PINHEIRO, DEYVISSON CRISTIÃ ARAÚJO ALVES, MAURICIO SANTANA MOREAU	1401



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

ESTRATÉGIAS DE MONITORAMENTO DA PRECIPITAÇÃO OCULTA: O COLETOR PASSIVO CÚBICO COMO UMA PROPOSTA EM DESENVOLVIMENTO	VITTORIA TORRES SILVA	1411
CLASSIFICAÇÃO E DINÂMICA CLIMÁTICA DE SÃO LUÍS DO MARANHÃO	JUAREZ MOTA PINHEIRO	1425
MODELAGEM ESPACIAL MULTICRITÉRIOS PARA ANÁLISE DA ILHA DE CALOR URBANA	DANIELLE CARDOZO FRASCA TEIXEIRA	1439
ANÁLISE DO DESEMPENHO DA PRECIPITAÇÃO ESTIMADA PELO CHIRPS PARA AS REGIÕES PLUVIOMETRICAMENTE HOMOGÊNEAS DO CEARÁ	ANTONIO FERREIRA LIMA JÚNIOR, MARIA ELISA ZANELLA	1452
A DINÂMICA, AS PROPRIEDADES E ESPACIALIZAÇÃO DA MASSA EQUATORIAL ATLÂNTICA	VICTOR DA ASSUNÇÃO BORSATO, NAIR GLRORIA MASSOQUIM, JULIO RODRIGUES DE OLIVEIRA	1467
A DINÂMICA DAS MASSAS DE AR E OS SISTEMAS FRONTAIS	VICTOR DA ASSUNÇÃO BORSATO, NAIR GLRORIA MASSOQUIM, JULIO RODRIGUES DE OLIVEIRA	1482
ANÁLISE DE SÉRIE TEMPORAL DE PRECIPITAÇÃO MENSAL, ESTAÇÃO CAIXA DE AREIA - BELO HORIZONTE/MG, 1962-2018	EDUARDO PETRUCCI, LUIZ ANTÔNIO DE OLIVEIRA	1497
DELIMITAÇÃO DE DOMÍNIOS E SUBDOMÍNIOS CLIMÁTICOS PARA O MUNICÍPIO DE PONTE NOVA, MINAS GERAIS	RODSON DE ANDRADE ALLOCCA, WEMERSON DIASCANIO OLIVEIRA, EDSON SOARES FIALHO	1512
A INTENSIDADE DAS ILHAS DE CALOR DE SUPERFÍCIES NA ESTAÇÃO SECA E CHUVOSA NA CIDADE DE RONDONÓPOLIS-MT	WASHINGTON PAULO GOMES	1526
PRECIPITAÇÃO PLUVIAL EM UBERLÂNDIA – MG: DADOS OBTIDOS POR ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA E REANÁLISES CLIMÁTICAS	JÉSSICA ALVES FERREIRA SILVA, CAMILA BERTOLETTI CARPENEDO, CARLOS BATISTA DA SILVA	1541
CLASSIFICAÇÕES CLIMÁTICAS E ANÁLISES DOS ATRIBUTOS CLIMÁTICOS DE LENÇÓIS – BA	ANA PAULA MINELLI MOREIRA, WELLINGTON LOPES ASSIS	1554
ANÁLISE DE DENSIDADE DA REDE PLUVIOMÉTRICA DA REGIÃO CENTRO-SUL DE MATO GROSSO DO SUL	LORRANE BARBOSA ALVES, CHARLEI APARECIDO DA SILVA	1569
A IMPORTÂNCIA DA UTILIZAÇÃO DE SOFTWARES PARA A HOMOGENEIZAÇÃO DOS DADOS PLUVIOMÉTRICOS DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO	CAIO GABRIEL SANTANA BACELAR	1585
CARACTERIZAÇÃO DA PRECIPITAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO (RJ) PELA TÉCNICA DOS QUANTIS	ANNA REGINA CORBO, NATALHIA DA COSTA VIANA, ANA VALÉRIA FREIRE ALLEMÃO BERTOLINO, LUIZ CARLOS BERTOLINO	1598
ESPACIALIZAÇÃO DE DADOS PLUVIOMÉTRICOS E METEOROLÓGICOS PARA A MICRORREGIÃO DE ITAPETINGA-BA	RAMON BATISTA DOS SANTOS, CAROLINA GUSMÃO SOUZA, DANILO PAULÚCIO DA SILVA	1609
CALIBRAÇÃO DO MODELO ENVI-MET PARA SIMULAÇÃO DE ZONA CLIMÁTICA LOCAL	RENATA DOS SANTOS CARDOSO, MARGARETE CRISTIANE DE COSTA TRINDADE AMORIM	1624



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

DIAGNÓSTICO DAS ILHAS DE CALOR DE SUPERFÍCIE: O EXEMPLO DE FLORIANÓPOLIS (SC)	GUSTAVO HENRIQUE PEREIRA DA SILVA	1638
VALIDAÇÃO DE ESTIMATIVAS DE PRECIPITAÇÃO POR SATÉLITE UTILIZANDO ESTAÇÕES DE SUPERFÍCIE NA REGIÃO CENTRAL DO ESTADO DE SÃO PAULO, NO PERÍODO DE 1981 A 2019	BRUNO CÉSAR DOS SANTOS, RAFAEL GRECCO SANCHES, TALYSON DE MELO BOLLELI, PAULO HENRIQUE DE SOUZA	1652
BALANÇO HÍDRICO CLIMATOLÓGICO E CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	ALÍBIA DEYSI GUEDES DA SILVA, ANA LORENA BEZERRA DOS SANTOS, JESSIANA MÉRCIA DOS SANTOS, REBECCA LUNA LUCENA	1668
ESTUDO DA VARIABILIDADE PLUVIOMÉTRICA MÉDIA ANUAL E SAZONAL NA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DA SERRA DA MANTIQUEIRA (APASM) ENTRE OS ANOS DE 1975 E 2012	DANÚBIA CAPORUSSO BARGOS, LUCAS FARIA AMÉRICO DE OLIVEIRA	1684
CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA DO MUNICÍPIO DE SERRA-ES	WEMERSON DIASCANIO OLIVEIRA, RODSON DE ANDRADE ALOCCA	1699
VARIAÇÃO ESPACIAL DA TEMPERATURA NA ÁREA URBANA DE MANACAPURU, AMAZONAS	KEMYLA DE OLIVERIA FRANÇA ANDRADE, VALDIR SOARES DE ANDRADE FILHO	1714
AS AMPLITUDES TÉRMICAS DIÁRIAS E NÍVEIS DE INÉRCIA TÉRMICA NO ESTADO DO PARANÁ: ANÁLISE PRELIMINAR COM BASE EM DIFERENTES PERCENTIS	CAMILA KRAMEL, RADMYLA TEIXEIRA NUNES, LEANDRO CARLOS FERNANDES, PEDRO AUGUSTO BREDAS FONTÃO	1728
POTENCIALIDADES DA MODELAGEM 3D E FERRAMENTAS DE GEOPROCESSAMENTO PARA OS ESTUDOS DE CLIMA URBANO	PATRICK NASCIMENTO, NÚBIA BERAY ARMOND	1741
ESPACIALIZAÇÃO DO ÍNDICE DE ÁREA FOLIAR POR MEDIDAS EM CAMPO EM ÁREAS DE FLORESTA E PASTAGEM NA AMAZÔNIA OCIDENTAL	GUTIERRES CAMATTA BARBINO, BARBÁRA ANTONUCCI, LUCIANA SANCHES, NARA LUÍSA REIS DE ANDRADE	1756
PREENCHIMENTO DE FALHAS DE DADOS DE PRECIPITAÇÃO POR REDES NEURAS ARTIFICIAIS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA	ISABELA TAICI LOPES GONÇALVES HORTA, ADRIANO ROGÉRIO BRUNO TECH, BRUNO CÉSAR DOS SANTOS, RAFAEL GRECCO SANCHES	1768
O USO DO WRPLOT (WIND ROSE PLOT) EM ESTUDOS DE CLIMA URBANO	VLADIMIR APARECIDO SORANA SANTOS, CHARLEI APARECIDO DA SILVA	1781
CLASSIFICAÇÃO DA PLUVIOSIDADE PARA A ESCOLHA DE ANOS PADRÃO DO MUNICÍPIO DE BALSAS - MARANHÃO	AUDIVAN RIBEIRO GARCÊS JUNIOR, WILLANE DA SILVA RODRIGUES	1795
MAPEAMENTO DAS EMISSÕES DE CO ₂ NAS VIAS DE CURITIBA- PR EM ALTA RESOLUÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL	GABRIEL LEITOLES, MAX ANJOS, WILSON FLAVIO FELTRIM ROSEGHINI	1809
ANÁLISE TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ – CE UTILIZANDO A TÉCNICA DOS QUANTIS E SUA IMPLICAÇÃO GEOAMBIENTAL	PAULO ROBERTO SILVA PESSOA, ANA BEATRIZ DE OLIVEIRA, RENATA MATOS DE MELO, ORTÊNCIA RODRIGUES XIMENES	1819



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

BALANÇO HÍDRICO E CLASSIFICAÇÕES CLIMÁTICAS SEGUNDO KÖPPEN (1918), STRAHLER (1969) E THORNTHWAITTE E MATHERN (1955) PARA MANAUS - AM	JAQUELINE DA CONSOLAÇÃO SILVA, DANIEL AUGUSTO RODRIGUES BARRETO, FELIPE FERNANDES LADISLAU	1830
MAPEAMENTO DAS TEMPERATURAS MÉDIAS MENSAIS DO AR E CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA COM BASE NA EFICIÊNCIA TÉRMICA DA SERRA DE BATURITÉ – CE A PARTIR DA APLICAÇÃO DE EQUAÇÕES DE REGRESSÃO LINEAR MÚLTIPLA EM DADOS MATRICIAIS GEORREFERENCIADOS	JOSÉ AUGUSTO DA SILVA NETO	1844
VALIDAÇÃO DOS DADOS DE PRECIPITAÇÃO ESTIMADOS PELO TRMM, PARA A MICRORREGIÃO DE OURINHOS – SÃO PAULO	LEDA VEIGA CALDERON ALMEIDA, DANIELA FERNANDA SILVA FUZZO	1859



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

EIXO 4 - RISCOS, VULNERABILIDADES E DESASTRES ASSOCIADOS A DINÂMICA CLIMÁTICA

TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES	P.
ESTATÍSTICA MULTIVARIADA APLICADA AO ESTUDO DA VULNERABILIDADE SOCIOESPACIAL A DESASTRES NATURAIS NA SUB-BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO JACAREÍ (CE-PI)	FRANCÍLIO DE AMORIM DOS SANTOS	1870
REDUÇÃO DO RISCO DE DESASTRES (RRD) POR MEIO DE SOLUÇÕES BASEADAS NA NATUREZA	AMANDA ALVES QUEIROGA, MAIANE BARBALHO DA LUZ, CAMILA CUNICO, HAMILCAR JOSÉ ALMEIDA FILGUEIRA	1884
PARTICIPAÇÃO POPULAR NO PROCESSO DECISÓRIO: UM INSTRUMENTO DA REDUÇÃO DO RISCO DE DESASTRES (RRD)	MAIANE BARBALHO DA LUZ, AMANDA ALVES QUEIROGA, CAMILA CUNICO, HAMILCAR JOSÉ ALMEIDA FILGUEIRA	1895
AÇÃO E IMPACTOS DE UM SISTEMA FRONTOGENÉTICO EM JUNHO DE 2014 SOBRE A ÁREA DO ESTADO DO PARANÁ (BRASIL)	MARCOS BALICKI APARECIDO RIBEIRO DE ANDRADE	1909
CONFIGURAÇÕES CLIMÁTICAS ASSOCIADAS À OCORRÊNCIA DE INUNDAÇÕES: ESTUDO DE CASO EM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO BRASIL, CANADÁ E FRANÇA	GUILLAUME FORTIN, GABRIELA GOUDARD, VINCENT DUBREUIL, ANNE JULIA ROLLET, FRANCISCO MENDONÇA	1924
POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE RUA E O RISCO CLIMÁTICO: UMA LEITURA A PARTIR DA GEOGRAFIA DO CLIMA	LUISA PILAR MARQUES MARTINS, RAFAELA TORRES DE ALMEIDA, ANTONIO CARLOS OSCAR JÚNIOR	1939
DESASTRES HIDROMETEOROLÓGICOS E IMPACTOS SOCIAIS NOS MÉDIO E BAIXO CURSOS DA BACIA DO RIO IGUAÇU - PARANÁ	CLAUDIANE DA COSTA, APARECIDO RIBEIRO DE ANDRADE	1954
ANÁLISE ESTATÍSTICA DE EVENTOS EXTREMOS DE CHUVA E DESASTRES SOCIONATURAIS ASSOCIADOS EM SOBRAL-CE	FRANCISCA SENA DA SILVA, JANDER BARBOSA MONTEIRO	1968
IMPACTOS PLUVIOMÉTRICOS NO BAIRRO COHATRAC E ADJASCÊNCIAS NOS TEMPOS DE CHUVAS EM SÃO LUÍS/MA NOS ANOS DE 2018 E 2019	ROBERTO BRUNO BARROS DA SILVA SOBRINHO	1981
OS IMPACTOS DAS CHUVAS NOS MUNICÍPIOS DE SÃO GONÇALO (RJ) E NITERÓI (RJ) NO DECÊNIO 2010-2019	CARLOS AUGUSTO ABREU TÓRNIO, MARIA LUIZA FÉLIX MARQUES KEDE	1995
ANÁLISE SINÓTICA E IMPACTOS ASSOCIADOS AO EVENTO DE ZCAS ENTRE 29 DE JANEIRO E 08 DE FEVEREIRO DE 2018	IGOR PEREIRA COSTA	2010
EVENTO DE ZCAS ENTRE 1 E 8 DE JANEIRO DE 2012 E IMPACTOS SOCIOECONÔMICOS EM MINAS GERAIS	RAFAEL CAIXETA VIEIRA ARAUJO, CAMILA BERTOLETTI CARPENEDO	2024
ANÁLISE COMPARATIVA DA PLUVIOSIDADE NOS MUNICÍPIOS DE MARINGÁ E CAMPO MOURÃO-PR	LUCAS EDUARDO FONSECA SZAPAK, MARIA CLEIDE BALDO, LEANDRO ZANDONADI	2037
DESASTRES POR INUNDAÇÃO E/OU ALAGAMENTO QUE OCORRERAM EM INDAIAL (SC) DURANTE O PERÍODO DE 2000 A 2019	KÁTIA SPINELLI	2052



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

USO DO SIG NA ANÁLISE DO RISCO A INUNDAÇÃO NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA - CE	LUIS FELIPE SANTOS MOURA	2066
INTENSIDADE E ESPACIALIZAÇÃO DAS CHUVAS EM ARACAJU/SE: RISCOS CLIMÁTICOS URBANOS	JOÃO LUIZ SANTANA BRAZIL, JOSEFA ELIANE SANTANA DE SIQUEIRA PINTO	2081
CORRELAÇÕES ENTRE ELEMENTOS METEOROLÓGICOS E FOCOS ATIVOS DE QUEIMA NA ÁREA URBANA DE BRASÍLIA/DF, ENTRE 1998 - 2018	PEDRO ALVES DA SILVA, BÁRBARA COSTA DA SILVA, RAFAEL RODRIGUES DA FRANCA	2097
CALOR, METRÓPOLE E CLIMA SUBTROPICAL: IDENTIFICAÇÃO DOS EVENTOS EXTREMOS DE CALOR EM PORTO ALEGRE-RS ENTRE 2010-2019	ARTHUR DE CASTRO FRAGA, RENATA DIAS SILVEIRA	2106
ESTUDO DE CASO: DOLS COMO POTENCIALIZADOR DE PRECIPITAÇÃO INTENSA NO RECIFE EM MAIO DE 2016	ARIADNE FERNANDA FERRAZ VIEIRA, LUIZ MATHEUS DA FONSECA BORBA	2119
RISCO DE INUNDAÇÕES EM EVENTOS CRÍTICOS DE PRECIPITAÇÃO E SEUS IMPACTOS SOCIOECONÔMICOS NA BACIA DO TUCUNDUBA - BELÉM/PA	JOSÉ EDILSON CARDOSO RODRIGUES, LUZIANE MESQUITA DA LUZ, ANDRE VICENTE MARINHO	2129
SOBRAL/CE: CLIMA URBANO, RISCOS E VULNERABILIDADE	FRANCISCO GERSON LIMA MUNIZ, ISORLANDA CARACRISTI	2145
REGIME PLUVIOMÉTRICO E O RACIONAMENTO DE ÁGUA EM PARACATU-MG EM 2017	ARLEI TEODORO DE QUEIROZ, RILDO APARECIDO COSTA	2159
INTRODUÇÃO À ANÁLISE DAS INFLUÊNCIAS DO TEMPO E DO CLIMA NA POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE RUA NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO – RJ	GIOVANA TEODORA DE JESUS FALEIRO	2173
ANÁLISE DOS FOCOS DE CALOR E ATRIBUTOS CLIMÁTICOS EM CÁCERES – MT: UM MUNICÍPIO PANTANEIRO	DERLAN DA CRUZ FIGUEIREDO, GIOVANNA LETÍCIA DA SILVA MARCELINO	2188
ESTIMATIVA DE PRECIPITAÇÃO DIÁRIA ACUMULADA EM DIFERENTES PERÍODOS DE RETORNO E CATEGORIZAÇÃO DOS IMPACTOS DE ACORDO COM A INTENSIDADE PARA A CIDADE DE SOBRAL – CE	ARTHUR SILVA MOREIRA, MARIA ELISA ZANELLA	2199
ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL SERRA DA MANTIQUEIRA, BIOMA MATA ATLÂNTICA: INFLUÊNCIA DE INCÊNDIO FLORESTAL NA TEMPERATURA DE SUPERFÍCIE E NDVI	DÉBORA LUISA SILVA TEIXEIRA, PAULA SAYEKO SOUZA ODA, DANIELA ROCHA TEIXEIRA RIONDET-COSTA, NÍVEA ADRIANA DIAS PONS	2212
ANÁLISE DOS DISCURSOS HEGEMÔNICOS NA CONSTRUÇÃO DO RISCO E DO RACISMO AMBIENTAL NA PERSPECTIVA DA GEOGRAFIA DO CLIMA	DANIEL SENA DE JESUS, PAULO C. ZANGALLI JR	2226
ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL E TEMPORAL DE DESASTRES HIDROMETEOROLÓGICOS EM SANTA CATARINA	JOÃO VÍTOR ADLER, ALICE ENSFELD LUEDERS, ROBERTO FABRIS GOERL	2241
ESTUDO DAS OCORRÊNCIAS DE DESASTRES HIDROCLIMÁTICOS NA REGIÃO DO LITORAL DO ESTADO DA PARAÍBA	NADJA CECÍLIA DE FREITAS SILVA, WANESSA JANINNE ELOY DA	2256



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

	SILVA, CHRISTIANNE MARIA DA SILVA MOURA, DIANDRA SOARES DE ARAUJO	
ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DOS DESASTRES NATURAIS NO ESTADO DO MARANHÃO	AUDIVAN RIBEIRO GARCÊS JÚNIOR	2271
REFLEXÕES SOBRE VULNERABILIDADE CLIMÁTICA E A CONSTRUÇÃO DA IDEIA DE RAÇA	ANA BEATRIZ CASTRO DOS SANTOS	2286
IMPACTOS HIDROMETEOROLÓGICOS ASSOCIADOS A EVENTOS EXTREMOS: UMA ANÁLISE DO SISTEMA CHUVA - VAZÃO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MURIAÉ (2001-2018)	LEONARDO CAÇADINI BIZERRA DA SILVA, JULIANA VILARDO MENDES	2294



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

EIXO 5 - CLIMA E SAÚDE: ESTUDOS E APLICAÇÕES

TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES	P.
PERMANÊNCIA DO REGIME DE PRECIPITAÇÃO ENTRE DIVERSOS ANOS-PADRÃO HABITUAIS, SECOS E CHUVOSOS: ESTUDO DE CASO PARA GOIÂNIA-GO	DIEGO TARLEY FERREIRA NASCIMENTO, QUEZIA DOS SANTOS COSTA	2311
VARIÁVEIS METEOROLÓGICAS E DOENÇAS RESPIRATÓRIAS (ASMA E BRONQUITE) NA CIDADE DE GUARAPUAVA - PARANÁ	APARECIDO RIBEIRO DE ANDRADE, EDINEI ANTUNES DE LIMA, GLAUCO NONOSE NEGRÃO	2323
ÍNDICE DE CONFORTO PET E A RELAÇÃO COM A MORTALIDADE POR DOENÇAS CARDIOVASCULARES EM IDOSOS NO MUNICÍPIO DE SOROCABA – SP ENTRE 2002 E 2014	PAULO LOPES RODRIGUES, EDELCEI NUNES DA SILVA	2338
CONFORTO TÉRMICO E A UTILIZAÇÃO DE DIFERENTES ÍNDICES EM DOIS CAMPI UNIVERSITÁRIOS DE GUARAPUAVA - PARANÁ	EDINEIA KRASSOWSKI, EZEQUIAS RODRIGUES DOS SANTOS, LUCAS BORDINHÃO, APARECIDO RIBEIRO DE ANDRADE	2353
VULNERABILIDADE SOCIOAMBIENTAL À ARBOVIROSE (DENGUE) NO RIO DE JANEIRO: CONSIDERAÇÕES A PARTIR DE COPACABANA E SANTA CRUZ, RIO DE JANEIRO- RJ	RAIANE FONTES DE OLIVEIRA, MARCELLE DOS SANTOS RODRIGUES, ANTONIO CARLOS DA SILVA OSCAR JÚNIOR	2369
CLIMA E SAÚDE: ANÁLISE DOS FOCOS DE QUEIMADAS NA MORBIDADE RESPIRATÓRIA EM MANACAPURU - AMAZONAS	LARISSA KRISTYNE CAMPOS DOS SANTOS, NATACHA CÍNTIA REGINA ALEIXO, ADÍLIO TEIXEIRA MARQUES, JACKELINE SOARES ANDRADE	2384
AS DOENÇAS TRANSMITIDAS PELO AEDES AEGYPTI E A INFLUÊNCIA DA VARIABILIDADE CLIMÁTICA: UMA REVISÃO SOBRE A METODOLOGIA APLICADA	LARISSA VIEIRA ZEZZO, RODOLFO DE CARVALHO PACAGNELLA, PRISCILA PEREIRA COLTRI	2399
EMERGÊNCIA CLIMÁTICA E A SUA RELAÇÃO COM A OCORRÊNCIA DE EPIDEMIAS NA SOCIEDADE CONTEMPORÂNEA: ALGUNS DIÁLOGOS POSSÍVEIS ENTRE CLIMA E SAÚDE	LARISSA INGRED MARQUES LINHARES, JANDER BARBOSA MONTEIRO	2416
DENGUE NO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO: RELAÇÃO ESPACIAL ENTRE CASOS DE DENGUE EM CRIANÇAS E TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE DA TERRA	BRUNO NERY SOARES, SERGIO LINS DE CARVALHO	2427
OCORRÊNCIAS DE DOENÇAS CEREBOVASCULARES ASSOCIADAS AOS ELEMENTOS ATMOSFÉRICOS NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA - GO	HÉRIKA SILVA VASQUES, THAMY BÁRBARA GIOIA, JULIANA RAMALHO BARROS	2442
ANÁLISE PRELIMINAR DA EVOLUÇÃO DAS INTERNAÇÕES POR PNEUMONIA EM CAUCAIA-CE: RELAÇÃO COM O CLIMA	DÁVINEY SALES DE FREITAS JÚNIOR, MARTA CELINA LINHARES SALES	2456
EFEITOS DAS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS NAS INTERNAÇÕES POR DOENÇAS RESPIRATÓRIAS EM IDOSOS NO MUNICÍPIO DE CHAPECÓ-SC	EDUARDA REBELATTO BRANDALISE, PEDRO MURARA	2470



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

ESTUDO DA DISTRIBUIÇÃO DE TEMPERATURA DE SUPERFÍCIE NO MUNICÍPIO DE IRANDUBA-AM NOS ANOS DE 2007 E 2017	GIOVANI GABRIEL SANTOS DE OLIVEIRA, JUAN GOMES, SAMUEL LUKAS D. RODRIGUES	2480
A PERCEPÇÃO DA POPULAÇÃO ACERCA DAS CONDIÇÕES CLIMÁTICAS E SUAS IMPLICAÇÕES NO ESPAÇO URBANO – UM ESTUDO DE CASO	LUCAS CARVALHO DE SOUZA, PAULO HENRIQUE DE SOUZA, MATHEUS LIMA DE ANDRADE, GABRIEL FLORA VIEIRA	2492
VARIABILIDADE CLIMÁTICA E A MORBIDADE DE MALÁRIA EM MANAUS-AM	RAYANE BRITO DE ALMEIDA, NATACHA CÍNTIA REGINA ALEIXO	2508
ANÁLISE SAZONAL DA CONCENTRAÇÃO ESPACIAL DE POLUENTES ATMOSFÉRICOS NO NORTE DE RONDÔNIA E SUL DO AMAZONAS	LEONARDO ÍTALO DE MOURA JESUS, DÉBORA SOUZA ALVIM, SIANE CRISTHINA PEDROSO GUIMARÃES, JOÃO PAULO ASSIS GOBO	2521
TIPOS DE TEMPO E TAXAS DE INTERNAÇÃO POR PNEUMONIA EM LAGES - SC: OS INVERNOS DE 2008 E 2009	RAFAEL BRITO SILVEIRA, JOÃO AFONSO ZAVATTINI, DANIEL PIRES BITENCOURT, MAIKON PASSOS AMILTON ALVES	2536



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

EIXO 6 - MUDANÇA, VARIABILIDADE E RITMO CLIMÁTICO

TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES	P.
INFLUÊNCIA DO EL NIÑO E ATLÂNTICO TROPICAL NAS CHUVAS DO NORDESTE DO BRASIL	JONAS TEIXEIRA NERY, OLIVER MESEGUER-RUIZ, BEATRIZ SIQUEIRA	2553
UMA ABORDAGEM MICROCLIMÁTICA SOBRE O CAMPO TÉRMICO NO TERRITÓRIO QUILOMBOLA MORRO DE SÃO JOÃO, TOCANTINS	LUCAS BARBOSA E SOUZA, CÁSSIA DE SOUZA CASTRO	2568
PERÍODOS ANÔMALOS DA PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA NA REGIÃO SUDOESTE DO PARANÁ	APARECIDO RIBEIRO DE ANDRADE, ADRIANE APARECIDA PEREIRA	2583
APLICAÇÃO DOS ÍNDICES DE CONFORTO TÉRMICO PET E UTCI EM ESTUDOS DE ANÁLISE RÍTMICA MICROCLIMÁTICA	LILIANE FLÁVIA GUIMARÃES DA SILVA, LUCAS BARBOSA E SOUZA	2598
INFLUÊNCIA DO EL NIÑO 1997/98 E 2015/16 NA DISTRIBUIÇÃO DAS CHUVAS NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO	RAFAELA QUINTELLA VEIGA, ANDREWS JOSÉ DE LUCENA	2611
INVERSÃO TÉRMICA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DO BOI RS/SC NO PERÍODO DE INVERNO	JAKELINE BARATTO	2626
VARIABILIDADE TEMPORAL E ESPACIAL DA PRECIPITAÇÃO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DOCE – MG/ES DE 1991 A 2019	DANIELA MARTINS CUNHA	2641
REGIME HÍDRICO DA MICRORREGIÃO DO RECIFE	GABRIEL VICTOR SILVA DO NASCIMENTO, ISMAEL HENRIQUE DA SILVA, TIAGO CARDOSO CAVALEIRO	2656
ESTUDO DO EPISÓDIO DE INVERNO NO MUNICÍPIO DE JATAÍ-GO 2019	EZEQUIEL PEREIRA DA SILVA, REGINA MARIA LOPES	2668
ANOMALIAS DE CHUVA EM GOVERNADOR VALADARES – MG DE 1989 A 2019	CARLOS JUNIO DE SOUZA, DANIELA MARTINS CUNHA	2680
TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE DO ATLÂNTICO TROPICAL E AS TELECONEXÕES COM A PRECIPITAÇÃO DO LESTE PERNAMBUCANO	AMANDA STEFFANY QUIRINO DE ALCÂNTARA MACIEL, GABRIEL VICTOR SILVA DO NASCIMENTO, TIAGO CARDOSO CAVALEIRO, EBERSON PESSOA RIBEIRO	2695
ANÁLISE DO ÍNDICE PADRONIZADO DE PRECIPITAÇÃO PARA A MICRORREGIÃO DE VITÓRIA DE SANTO ANTÃO, PERNAMBUCO	ISMAEL HENRIQUE DA SILVA, EBERSON PESSOA RIBEIRO, AMANDA STEFFANY QUIRINO DE ALCÂNTARA MACIEL, GABRIEL VICTOR SILVA DO NASCIMENTO	2708
EVENTOS EXTREMOS DE PRECIPITAÇÃO NA MICRORREGIÃO DO PAJEÚ, PERNAMBUCO	TIAGO CARDOSO CAVALEIRO, EBERSON PESSOA RIBEIRO, ISMAEL HENRIQUE DA SILVA, AMANDA STEFFANY QUIRINO DE ALCÂNTARA MACIEL	2722
VARIAÇÃO DA TEMPERATURA DO SOLO DE JATAÍ - GO PELO MÉTODO DAS HARMÔNICAS DE FOURIER	GERMANO SILVA ALBUQUERQUE, HILDEU FERREIRA DE ASSUNÇÃO	2735



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

CLASSIFICAÇÃO DE EPISÓDIOS DE PLUVIOSIDADE NO MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE: PANORAMA DE UMA SÉRIE DE DADOS PONTUAL DO CENTRO DE DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA NUCLEAR	ALINE FABIANE GONÇALVES DE OLIVEIRA, CARLOS HENRIQUE JARDIM, NARO JÚNIO MARTINS FREITAS	2747
ASPECTOS DA VARIABILIDADE DA TEMPERATURA DO AR EM BELO HORIZONTE, A PARTIR DE SÉRIE DE DADOS DA ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DO CENTRO DE DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA NUCLEAR	ALINE FABIANE GONÇALVES DE OLIVEIRA, CARLOS HENRIQUE JARDIM, NARO JÚNIO MARTINS FREITAS	2763
CLASSIFICAÇÃO DE ANOS PADRÃO DE PLUVIOSIDADE NA REGIÃO METROPOLITANA DE SOROCABA-SP	IVAN VASCONCELOS DE ALMEIDA SÁ, EDELCI NUNES DA SILVA	2778
VARIABILIDADE PLUVIAL EM CURITIBA (PR): ANÁLISE DE ÍNDICES CLIMÁTICOS DE 1986 A 2015	ELTON KRAUSS, GABRIELA GOUDARD, FRANCISCO DE ASSIS MENDONÇA	2793
VARIABILIDADE TÉRMICA DO OESTE DO PARANÁ DE 1998 A 2018	JONATHAN KLEIN MARQUETTI, LEILA LIMBERGER	2808
O CICLONE EXTRATROPICAL DE JUNHO/JULHO DE 2020 E SEUS IMPACTOS NO SUL DO BRASIL	GEISA SILVEIRA DA ROCHA, GABRIELA GOUDARD	2822
VARIABILIDADE ESPAÇO-TEMPORAL (1977 A 2018) DOS EXTREMOS DE PRECIPITAÇÃO EM LONDRINA (PR)	DEISE FABINANA ELY, ANDRÉ KAISER DE CASTRO, BRUNO TERTULIANO, FABIANA BEZERRA MANGILI	2838
TEMPERATURA DO AR E TOPOCLIMA NO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DOS MORROS, EM SANTA MARIA/RS	ALINE NUNES DA SILVA, CASSIO ARTHUR WOLLMANN, GUILHERME LUL DA ROCHA	2853
ANÁLISE TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RIO BONITO – RJ	MARCIO ELYSIO TAVARES DE MELLO FILHO	2868
ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DAS TENDÊNCIAS DE PRECIPITAÇÃO NA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	SOFIA SIQUEIRA LIMA	2880
ÍNDICE DE COBERTURA DO DOSSEL EM FLORESTA OMBRÓFILA MISTA NATURAL E COM ADENSAMENTO DE ERVA-MATE (<i>Ilex paraguariensis</i>)	EZEQUIAS RODRIGUES DOS SANTOS, LEANDRO REDIN VESTENA	2896
PADRÃO DO TRANSPORTE DE UMIDADE DA AMAZÔNIA PARA O SUDESTE DO BRASIL NOS VERÕES ENTRE 2016 E 2019	MURILO RUV LEMES, GILBERTO FISCH, GILVAN SAMPAIO, JOÃO PEDRO RODRIGUES	2907
VARIABILIDADE E TENDÊNCIA CLIMÁTICA EM GOIÂNIA-GO: AVALIAÇÃO A PARTIR DE ÍNDICES DE EXTREMOS CLIMÁTICOS CALCULADOS EM RCLIMDEX	GUILHERME CARDOSO DA SILVA, DIEGO TARLEY FERREIRA NASCIMENTO	2922
EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS NO ESTADO DE GOIÁS E DISTRITO FEDERAL	RAMONIELLY MALAQUIAS MOREIRA DE DEUS, DIEGO TARLEY FERREIRA NASCIMENTO	2938
TIPOS DE TEMPO PARA TURISMO DE SOL E PRAIA – APLICAÇÃO DE METODOLOGIA AO LITORAL DO RIO GRANDE DO SUL	ERIKA COLLISCHONN, RICARDO BRANDOLT	2955



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

PERFORMANCE DAS SIMULAÇÕES DO CMIP6 NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO	CÁSSIA GABRIELE DIAS, MICHELLE SIMÕES REBOITA	2968
CLASSIFICAÇÃO DOS EVENTOS DE ONDA DE FRIO EM SANTA CATARINA	MAIKON PASSOS AMILTON ALVES, RAFAEL BRITO SILVEIRA, JOÃO AFONSO ZAVATTINI	2985
CAPACIDADE ADAPTATIVA DOS MUNICÍPIOS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO FRENTE ÀS MUDANÇAS CLIMÁTICAS: UMA ANÁLISE COM BASE NO SOFTWARE SISVUCLIMA	BIANCA NUNES CALADO, ALINE RAMOS DE SOUSA, MARIA CLEOFÉ VALVERDE	2999
EFEITO DAS ONDAS DE CALOR NA INTENSIDADE DAS ILHAS DE CALOR: ESTUDO DE CASO PARA A REGIÃO METROPOLINA DE SÃO PAULO –SETEMBRO DE 2020	MARÍA CLEOFÉ VALVERDE	3017
ANÁLISE DE TENDÊNCIA PARA PRECIPITAÇÃO NOS MUNICÍPIOS DE ALTO PARAÍSO DE GOIÁS-GO, MONTE ALEGRE DE GOIÁS-GO E POSSE-GO	KAREN MYLLENE LIMA DE OLIVEIRA, RIVERTON HUGO PEREIRA SALES, GISLAINE CRISTINA LUIZ	3034
CARACTERIZAÇÃO E VARIABILIDADE CLIMÁTICA DE COARI/AM	LUCIOMAR DA SILVA ALMEIDA FILHO, NATACHA CÍNTIA REGINA ALEIXO	3048
CARACTERIZAÇÃO E VARIABILIDADE CLIMÁTICA BASEADA EM SÉRIES DE TEMPERATURA E PRECIPITAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA – AM	THIAGO OLIVEIRA DOS SANTOS, VALDIR SOARES DE ANDRADE FILHO, REBECA DOS SANTOS FRANÇA, VINÍCIUS MACHADO ROCHA	3065
AVALIAÇÃO DOS NEVOEIROS NO CÂNION ITAIMBEZINHO, NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DO BOI- RS/SC	JAKELINE BARATTO, EMERSON GALVANI, CÁSSIO ARTHUR WOLLMANN	3080
A UTILIZAÇÃO DA ANÁLISE DE COMPONENTES PRINCIPAIS PARA A COMPRENSÃO DA MODULAÇÃO DA PRECIPITAÇÃO POR MODOS DE VARIABILIDADE NA CIDADE DO CRATO - CE	JÉSSICA RAMIRES, NÚBIA BERAY ARMOND, CARLA MACIEL SALGADO	3096
ANÁLISE DA VARIABILIDADE TEMPORAL E DA TENDÊNCIA DA PLUVIOSIDADE EM RONCADOR-PR	FERNANDO VILAS BOAS VACELLI, MARIA CLEIDE BALDO	3111
A VARIABILIDADE CLIMÁTICA DO MUNICÍPIO DE VIÇOSA-MG, UM ESTUDO DA SÉRIE METEOROLÓGICA 2008-2020	DAIANE EVANGELISTA DE OLIVEIRA, CINTHIA MARIA AMARAL, ISABELA BELMIRA SANTOS GIAROLA, DÉBORA COUTO DE ASSIS	3124
A DENDROCLIMATOLOGIA SOB PERSPECTIVA GEOGRÁFICA	KAREN ANDRESSA RAMOS, LINDBERG NASCIMENTO JÚNIOR	3139
USO DO ÍNDICE DE ANOMALIA DE CHUVA (IAC) NA AVALIAÇÃO DAS PRECIPITAÇÕES EM NAZARÉ DA MATA-PE DE 1993 À 2019	ARIADNE FERNANDA FERRAZ VIEIRA, ANANDA DO NASCIMENTO REGO	3154
ANÁLISE RÍTMICA PARA O MÊS DE AGOSTO DE 1842 NA CIDADE DO RECIFE: UM EXERCÍCIO DE CLIMATOLOGIA HISTÓRICA	PABLO HENRIQUE LINS CAMPOS SILVA, ISABELA RENATA DE	3167



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

	ALMEIDA MAFRA, VICTOR GUSTAVO OLIVEIRA DA SILVA, OSVALDO GIRÃO	
RESPOSTAS HIDROLÓGICAS SOB CENÁRIOS IDEAIS DE USO E COBERTURA DA TERRA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CAPIBARIBE	CAIO CESAR FARIAS DIAZ, RAFAELA MELISSA ANDRADE FERREIRA	3180
APLICAÇÃO DA TÉCNICA DO BOX PLOT NA IDENTIFICAÇÃO DE ANOS-PADRÃO E A INFLUÊNCIA DO ENOS (EL NIÑO OSCILAÇÃO SUL) NOS TOTAIS ANUAIS DE PRECIPITAÇÃO DO VALE DO RIBEIRA DE IGUAPE	VALERIA MACHADO EMILIANO, EMERSON GALVANI	3195
ANÁLISE DE CHUVAS EXTREMAS: ESTUDO DE CASO PARA CAMPINAS, SP	GUILHERME G. CORREIA, ANA MARIA H. DE AVILA	3210
TENDÊNCIA E COMPORTAMENTO DAS TEMPERATURAS NO CONTINENTE ANTÁRTICO COM BASE EM DIFERENTES CENÁRIOS DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS	NICOLAS DOS SANTOS ROSA, PEDRO AUGUSTO BREDAS FONTÃO	3224
EVENTOS EXTREMOS DE PRECIPITAÇÃO E REFLEXOS MUDIÁTICOS NA CIDADE DE MANAUS/AM ENTRE 2008 A 2019	VALDIR SOARES DE ANDRADE FILHO, FILIPE DE ARAUJO OLIVEIRA	3238
A IMPORTÂNCIA DA ABORDAGEM CLIMÁTICA PARA A COMPREENSÃO DOS PROCESSOS NO ECOSISTEMA MANGUEZAL	NADIA GILMA BESERRA DE LIMA, EMERSON GALVANI, ANA LUCIA GOMES DOS SANTOS, MARÍLIA CUNHA-LIGNON	3253
COMPORTAMENTO DOS ELEMENTOS CLIMÁTICOS DE TEMPERATURA E PRECIPITAÇÃO NA REGIÃO SUDOESTE DE MATO GROSSO	ADILSON RIBEIRO DE ARAÚJO, JULIANA RAMALHO BARROS	3268
ESTUDO DO MICROCLIMA NO ASSENTAMENTO 20 DE MARÇO	DIEGO DA SILVA BORGES, MAURO HENRIQUE SOARES DA SILVA	3283
INFLUÊNCIA DO FENÔMENO EL NIÑO SOBRE CHUVAS E INUNDAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO (RJ) NO PERÍODO DE 2005 A 2018	CAMILA DE ALMEIDA LIMA, ANA VALÉRIA FREIRE ALLEMÃO BERTOLINO, MARIA LUIZA FÉLIX MARQUES KEDE	3298
ANÁLISE DA TENDÊNCIA PLUVIOMÉTRICA ANUAL NA REGIÃO CENTRAL DO ESTADO DE SÃO PAULO, NO PERÍODO DE 1979 A 2019	RAFAEL GRECCO SANCHES, BRUNO CÉSAR DOS SANTOS, MAURÍCIO SANCHES DUARTE SILVA, GUSTAVO ZEN DE FIGUEIREDO NEVES	3312
VARIABILIDADE DAS PRECIPITAÇÕES EM CURITIBA (PARANÁ) E O EFEITO DE DIFERENTES TIPOS DE EL NIÑO - OSCILAÇÃO SUL (ENOS)	GABRIELA GOUDARD	3327
PROJEÇÕES FUTURAS DA TEMPERATURA MÉDIA DO AR PARA O ESTADO DE MINAS GERAIS	CELSON VÍTOR TAMBORIN, CAMILA BERTOLETTI CARPENEDO, CARLOS BATISTA DA SILVA	3342
VARIABILIDADE DOS DIAS CONSECUTIVOS SECOS NO MUNICÍPIO DE POCINHOS (PB)	NATÁLIA DUARTE DE SOUSA, DAISY BESERRA LUCENA	3357
CARACTERIZAÇÃO OMBROTÉRMICA DA REGIÃO HIDROGRÁFICA DO ATLÂNTICO LESTE E ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS RECENTES	DANIEL SENA DE JESUS, JUNIA KACENELENOBGEN GUIMARÃES	3372



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

AVALIAÇÃO DA OCORRÊNCIA DE QUEIMADAS NO SUL DO ESTADO DO AMAZONAS DE 2003 A 2020	VALDIR SOARES DE ANDRADE FILHO, GABRIEL VÍNICIUS BARROS LIMA, FILIPE DE ARAUJO OLIVEIRA	3387
VARIABILIDADE DA PRECIPITAÇÃO INTERANUAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS, DE 1980 – 2010	TAIZA DE PINHO BARROSO LUCAS, DAFNE ANTUNES SILVA, ANA CLARA NOGUEIRA SILVA	3398
AVALIAÇÃO DA UMIDADE RELATIVA DO AR NO PERFIL TOPOCLIMÁTICO DO PICO DA BANDEIRA, MINAS GERAIS	THAIS BASSOS, THAIS ROCHA, MARIANE CARVALHO, LEONARDO RUBBI	3413
TENDÊNCIA DE PRECIPITAÇÃO PLUVIAL DE REGIÕES IMEDIATAS NO SEMIÁRIDO DE PERNAMBUCO	ELAYNNE MIRELE SABINO DE FRANÇA, ANA MARIA SEVERO CHAVES, JOSEFA ELIANE SANTANA DE SIQUEIRA PINTO	3428
PARA ALÉM DA HOMOGENEIDADE! VARIABILIDADE E ESTRUTURA ESPAÇO-TEMPORAL DAS CHUVAS DA REGIÃO SUL DO BRASIL	LINDBERG NASCIMENTO JÚNIOR, ERIKA COLLISCHONN	3441
ANÁLISE DA VARIABILIDADE PLUVIOMÉTRICA INTERANUAL ASSOCIADA ÀS ANOMALIAS DE TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE DO MAR DOS OCEANOS PACÍFICO E ATLÂNTICO TROPICAL PARA O MUNICÍPIO DE PETROLINA, PE	MARIA LETICIA ARAGÃO E SILVA, CRISTIANA COUTINHO DUARTE	3456
ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DAS ANOMALIAS DE TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE DO MAR (ATSM) SOBRE O EVENTO EXTREMO DE JUNHO DE 2019 NO MUNICÍPIO DO JABOATÃO DOS GUARARAPES, PERNAMBUCO	MARIA LETICIA ARAGÃO E SILVA, CRISTIANA COUTINHO DUARTE	3471
“É HORA DE SER REFLORESTA”: REFLEXÕES INICIAIS SOBRE MITIGAÇÃO E ADAPTAÇÃO ÀS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO SEMIÁRIDO POTIGUAR/BRASIL	ANA LUIZA BEZERRA DA COSTA SARAIVA	3485
RELAÇÕES ENTRE CLIMA E ENERGIA EM SÃO BENTO DO NORTE – RN E OSÓRIO – RS: IMPLICAÇÕES DO CAPITALISMO CLIMÁTICO NA PRODUÇÃO DO ESPAÇO	RAFAELA MARQUES DE SOUZA, LINDBERG NASCIMENTO JÚNIOR	3500
A NATUREZA DAS CLASSIFICAÇÕES CLIMÁTICAS: UMA REFLEXÃO CRÍTICA DAS PROPOSTAS ELABORADAS PARA A REGIÃO SUL DO BRASIL	EMILLY LAIS PEREIRA, LINDBERG NASCIMENTO JÚNIOR	3513
CLASSIFICAÇÃO DE ANOS-PADRÃO PARA O MUNICÍPIO DE CAMPINAS-SP, NO PERÍODO DE 1993 A 2020	MILENA LUMI HANGAI, ALINE PASCOALINO	3529
ESTIMATIVA E VARIABILIDADE SUB-CLIMATOLÓGICA DA RADIAÇÃO SOLAR DIRETA E DIFUSA PARA A REGIÃO DE MACEIÓ-ALAGOAS	JOSÉ MARCELO LOPES JÚNIOR, NAYARA BARRETO DA COSTA, JOSÉ LEONALDO DE SOUZA	3542



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

EIXO 7 - CLIMATOLOGIA DO SEMIÁRIDO BRASILEIRO

TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES	P.
SECAS E PRODUÇÃO PECUÁRIA NO MUNICÍPIO DE SUMÉ-PB	ANDRÉ AIRES DE FARIAS, FRANCISCO DE ASSIS SALVIANO DE SOUSA, TELMA LUCIA BEZERRA ALVES AIRES	3559
AS INFLUÊNCIAS DO PLANALTO DA BORBOREMA NA CARACTERIZAÇÃO CLIMÁTICA DAS PAISAGENS DE EXCEÇÃO DO SEMI-ÁRIDO BRASILEIRO	BÁRBARA COSTA DA SILVA, PEDRO ALVES DA SILVA, RAFAEL RODRIGUES DA FRANCA	3571
ESTUDO DA IMPORTÂNCIA DE EVENTOS PLUVIOMÉTRICOS PARA A CONSTÂNCIA DO VOLUME DE RESERVATÓRIOS NO SEMIÁRIDO NORDESTINO: O CASO DE SERRA TALHADA - PERNAMBUCO	VICTOR GUSTAVO OLIVEIRA DA SILVA, ISABELA RENATA DE ALMEIDA MAFRA, PABLO HENRIQUE LINS CAMPOS SILVA, OSVALDO GIRÃO	3584
ANÁLISE PLUVIOMÉTRICA NA SUB-BACIA DO RIO SALGADO/CE E A IDENTIFICAÇÃO DE ANOS-PADRÃO	JULIANA MARIA OLIVEIRA SILVA, JOYCE FERREIRA GOMES	3598
SOBRE A DEFINIÇÃO DE SECA: UMA REVISÃO	RAYZA EMANUELLA JESUS DE SOUSA, NÚBIA BERAY ARMOND	3613
MUDANÇAS CLIMÁTICAS E GESTÃO DE RISCOS: DESAFIOS PARA O NÚCLEO DE DESERTIFICAÇÃO SERIDÓ/RN	ERIC MATEUS SOARES DIAS, ZORAIDE SOUZA PESSOA, RYLANNEIVE LEONARDO PONTES TEIXEIRA, LOREN CASSIANE SOUZA SILVA	3629
ARARA PB É BREJO, CURIMATAÚ OU AMBOS? AS ÁREAS DE TRANSIÇÃO GEOCLIMÁTICA E A REGIONALIZAÇÃO PLUVIOMÉTRICA	EDUARDO SOARES DA SILVA, AMILSON BEZERRA DOS SANTOS, WAGNER BEZERRA XAVIER	3644
ANÁLISE DA VARIABILIDADE PLUVIOMÉTRICA DO BIOMA CAATINGA NO ESTADO DA PARAÍBA (2005-2019)	JOSÉ CARLOS PONTES DE FARIAS, EVA MARIA PEREIRA FRANCISCO, GABRIEL DE PAIVA CAVALCANTE	3658
O PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM AS BACIAS DO NORDESTE SETENTRIONAL (PISF): UM OLHAR SOBRE O EIXO NORTE	SUZINETE ARAÚJO DE AZEVEDO NÓBREGA, THIAGO SOARES DE MEDEIROS, YURE VIEIRA DE SOUZA, REBECCA LUNA LUCENA	3673
CLIMATOLOGIA DOS MUNICÍPIOS DO LITORAL SETENTRIONAL DO RIO GRANDE DO NORTE: INFLUÊNCIA DA ATIVIDADE SALINEIRA COMO POTENCIALIDADE SOCIOECONÔMICA	TIAGO PEREIRA DE MEDEIROS, ANA LÍVIA ARAÚJO DE AZEVEDO, MARIA ELIANE DE ARAÚJO, MARIA CLARA BATISTA SOARES	3687



XIV SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA

Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia:
contextos para uma agenda socioambiental

UFPB – João Pessoa, de 10 a 14 de agosto de 2021

APRESENTAÇÃO

O Simpósio Brasileiro de Climatologia Geográfica (SBCG) é um evento da Associação Brasileira de Climatologia (ABCLima), de periodicidade bienal e de natureza rotativa, existente desde o ano de 1992. O SBCG tem por objetivo fomentar o debate, a reflexão, a difusão e a construção do saber em torno da climatologia geográfica e de outras áreas correlatas no âmbito da pesquisa, do ensino e da extensão. Já consolidado como o maior fórum nacional da área, o SBCG reúne centenas de professores do ensino superior e básico, pesquisadores, técnicos e estudantes da graduação e da pós-graduação em suas edições.

O tema norteador do XIV SBCG é: Saberes acadêmicos, populares e institucionais em Climatologia: contextos para uma agenda socioambiental. O tema emerge da necessidade de fomentar o debate em torno das diferentes formas/frentes de compreender e de praticar o conhecimento climático. Considerar, de forma transversal, a relação entre os diferentes saberes em climatologia, os quais são materializados nas práticas de distintos agentes sociais, em seus lócus de atuação/de vivência, seja na universidade, na comunidade, na escola ou nas agências de planejamento e gestão, entre outros espaços, é uma possibilidade de estabelecer um sistema de referências para melhor compreender a complexidade e a problemática socioambiental presente no território brasileiro. A transversalidade no tocante ao conhecimento climático, em especial no âmbito da climatologia geográfica brasileira, é uma pauta iminente para a construção de uma agenda socioambiental que demanda socialização/integração de diferentes contextos de conhecimento e de práticas.

Encaminhados pela proposta principal do XIV SBCG, os debates serão conduzidos, de modo mais vertical, em sete eixos temáticos, são eles: 1) Climatologia urbana; 2) Climatologia e Educação Geográfica; 3) Técnicas e tecnologias aplicadas à climatologia; 4) Riscos, vulnerabilidades e desastres associados a dinâmica climática; 5) Clima e saúde: estudos e aplicações; 6) Mudança, variabilidade e ritmo climático e 7) Climatologia do Semiárido brasileiro.

O XIV SBCG estava programado para acontecer entre os dias 10 e 14 de novembro de 2020, na Universidade Federal da Paraíba, Campus João Pessoa/PB. No entanto, em virtude da crise epidemiológica instalada no país e no mundo em função do novo Coronavírus (Covid-19) e de seus desdobramentos, essa edição do evento foi adiada para acontecer entre os dias 10 a 14 de agosto de 2021, inteiramente no formato *on-line* via plataformas digitais amplamente divulgadas para os participantes.

Lembramos que as normas de estruturação e publicação dos artigos foram divulgadas por meio de circulares e modelo disponibilizados no site do evento (<https://www.xivsbcg.com/>), sendo de responsabilidade dos autores o conteúdo expresso e o cumprimento das orientações para a formatação dos artigos.