



Maxsuel Bezerra do Nascimento




Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/7100621157794567>

ID Lattes: **7100621157794567**

Última atualização do currículo em 25/08/2022



Doutorando em Ciências Climáticas pela Universidade Federal do Rio Grande do Norte; Mestre em Ciência e Tecnologia Ambiental pela Universidade Estadual da Paraíba (2022); Especialista em Educação Ambiental e Geografia do Semiárido Pelo Instituto Federal do Rio Grande do Norte (2021); Especialização em Andamento no curso de Educação Digital Pela Universidade Estadual da Bahia; Especialização em Andamento no curso de Recursos Hídricos para o Semiárido Pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano; Aperfeiçoamento em Tecnologias Digitais Aplicadas a Educação pelo Instituto Federal do Espírito Santo (2021); Bacharel em Ecologia pela Universidade Federal da Paraíba (2019); Graduando em Tecnologia em Geoprocessamento pelo Instituto Federal da Paraíba; Atualmente Pesquisador/Colaborador do Grupo de Estudos Observacionais e de Modelagem da Interação Biosfera-Atmosfera (GEOMA) da UFRN; Atualmente membro Colaborador do Laboratório de Análises Geoambientais na UFPB Campus IV; Fui membro do Grupo de Pesquisa em Tecnologias Ambientais (GPTeCA) entre os anos de 2020 a 2022; Fui membro colaborador do PELD RIO PARAÍBA INTEGRADO entre os anos de 2020 a 2022; Fui estagiário/Bolsista do LAGeo (Laboratório de Análises Geoambientais) na UFPB Campus IV de 2016 a 2019, onde trabalhei nas linhas de pesquisa de Variabilidade climática e Pegada Hídrica; Exerci o cargo de Professor do Ensino fundamental II ministrando as disciplinas de Geografia, Empreendedorismo e Ética no ano de 2019; Possuo experiência na área da climatologia, trabalhando com estudos em Variabilidade climatológica de Municípios, Microrregião, Mesorregião, Bacia e Sub-Bacias hidrográficas; Experiencia com Índices de Seca; Educação Ambiental; em desenvolvimento de banco de dados (planilhas eletrônicas) com series temporais, além de facilidade em Softwares de Interpolação de dados como Golden Software Surfe, QGIS e ARCGis. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome	Maxsuel Bezerra do Nascimento 
Nome em citações bibliográficas	NASCIMENTO, M. B.;NASCIMENTO, MAXSUEL BEZERRA DO;BEZERRA DO NASCIMENTO, MAXSUEL
Lattes iD	 http://lattes.cnpq.br/7100621157794567
Orcid iD	 https://orcid.org/0000-0001-6381-2688

Endereço

Formação acadêmica/titulação

2022	Doutorado em andamento em CIÊNCIAS CLIMÁTICAS (Conceito CAPES 4). Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, Brasil. Título: RELAÇÃO DA VARIABILIDADE CLIMÁTICA E DOS ÍNDICES DE SECA NO ESTADO DA PARAÍBA, Orientador:  CLAUDIO MOISES SANTOS E SILVA. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
2020 - 2022	Mestrado em Ciência e Tecnologia Ambiental (Conceito CAPES 4). Universidade Estadual da Paraíba, UEPB, Brasil. Título: RELAÇÃO DA VARIABILIDADE CLIMÁTICA E OS ÍNDICES DE SECA COM A QUALIDADE DA ÁGUA EM RESERVATÓRIOS DE ABASTECIMENTO PÚBLICO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA,Ano de Obtenção: 2022. Orientador:  Laércio Leal dos Santos. Coorientador: William de Paiva.

	Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil. Grande área: Engenharias Grande Área: Engenharias / Área: Engenharia Sanitária / Subárea: Recursos Hídricos. Grande Área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Geociências / Subárea: Meteorologia / Especialidade: Climatologia.
2022	Especialização em andamento em RECURSOS HÍDRICOS PARA O SEMIÁRIDO. (Carga Horária: 375h). Instituto Federal do Sertão Pernambucano, IF-Sertão PE, Brasil.
2021	Especialização em andamento em EDUCAÇÃO DIGITAL. (Carga Horária: 420h). Universidade do Estado da Bahia, UNEB, Brasil.
2022 - 2022	Especialização em CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS E O MUNDO DO TRABALHO. (Carga Horária: 360h). Universidade Federal do Piauí, UFPI, Brasil.
2022 - 2022	Título: CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS E O MUNDO DO TRABALHO. Especialização em CIÊNCIAS DA NATUREZA, SUAS TECNOLOGIAS E O MUNDO DO TRABALHO. (Carga Horária: 360h). Universidade Federal do Piauí, UFPI, Brasil.
2020 - 2021	Título: CIÊNCIAS DA NATUREZA, SUAS TECNOLOGIAS E O MUNDO DO TRABALHO. Especialização em Educação Ambiental e Geografia do Semiárido. (Carga Horária: 450h). Instituto Federal do Rio Grande do Norte Campus Avançado Natal - Zona Leste, IFRN-ZONA LESTE, Brasil. Título: AVALIAÇÃO DOS ÍNDICES DE SEVERIDADE DA SECA NA REGIÃO GEOGRÁFICA IMEDIATA DE MONTEIRO-PB. Orientador: Marysol Dantas de Medeiros.
2021 - 2021	Aperfeiçoamento em Educação e Tecnologia. (Carga Horária: 180h). Ministério da Educação, MEC, Brasil.
2021 - 2021	Título: Educação e Tecnologia. Ano de finalização: 2021. Aperfeiçoamento em TECNOLOGIAS DIGITAIS APLICADAS À EDUCAÇÃO. (Carga Horária: 210h). Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo, IFES, Brasil.
2021	Título: TECNOLOGIAS DIGITAIS APLICADAS À EDUCAÇÃO. Ano de finalização: 2021. Graduação em andamento em Geoprocessamento. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba - IFPB, IFPB, Brasil.
2014 - 2019	Graduação em Ecologia. Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil. Título: ANÁLISE DA VARIABILIDADE PLUVIOMÉTRICA NA MICRORREGIÃO DE UMBUZEIRO, PARAÍBA. Orientador: Lincoln Eloi de Araújo.

Formação Complementar

2022 - 2022	Extensão universitária em ENCONTRO DO GRUPO DE ESTUDOS OBSERVACIONAIS E DE MODELAGEM DA INTERAÇÃO BIO. (Carga horária: 12h). Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, Brasil.
2022 - 2022	Formação em Ciências da Natureza e suas Tecnologias. (Carga horária: 180h). Ministério da Educação, MEC, Brasil.
2022 - 2022	Formação em Ciências Humanas e Sociais Aplicadas. (Carga horária: 180h). Ministério da Educação, MEC, Brasil.
2022 - 2022	Formação ao Mundo do Trabalho. (Carga horária: 180h). Ministério da Educação, MEC, Brasil.
2021 - 2021	Capacitação dos Colaboradores do ENEM 2021. (Carga horária: 20h). Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira, INEP/MEC, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em DIÁLOGOS AMBIENTAIS. (Carga horária: 8h). Universidade Federal de Sergipe, UFS, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em Agente de Combate a Endemia. (Carga horária: 240h). Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba - IFPB, IFPB, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em SALA DO CAFEZINHO:CAFÉ (CONS)CIÊNCIA É SEMPRE MELHOR!. (Carga horária: 15h). Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em NORMAS DA ABNT PARA FORMATAÇÃO DE TRABALHOS ACADÊMICOS. (Carga horária: 9h). Universidade Federal de Sergipe, UFS, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em PANORAMA DA ENGENHARIA FLORESTAL NO NORDESTE. (Carga horária: 2h). Universidade Federal de Sergipe, UFS, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em JORNADA DE DIÁLOGOS EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS: DIMENSÕES E DESAFIOS. (Carga horária: 12h). Universidade Federal de Sergipe, UFS, Brasil.

2020 - 2020	Extensão universitária em CICLO II: MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO E DA ÁGUA: (Carga horária: 15h). Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em USO DE GEOTECNOLOGIAS NA ENG. FLORESTAL: PERSPECTIVAS. (Carga horária: 2h). Universidade Federal de Sergipe, UFS, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em INDÚSTRIA DA MADEIRA PROCESSADA. (Carga horária: 2h). Universidade Federal de Sergipe, UFS, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em ENGENHARIA FLORESTAL: RE-CONSTRUINDO A BIODIVERSIDADE EM SERGIPE. (Carga horária: 2h). Universidade Federal de Sergipe, UFS, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em CURSO DE FORMAÇÃO PARA A COMUNIDADE ACADÊMICA E CAMPONESES E CAMPONESAS PAR. (Carga horária: 30h). Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em ECOSSISTEMAS FLORESTAIS: DA DEGRADAÇÃO À RESTAURAÇÃO. (Carga horária: 2h). Universidade Federal de Sergipe, UFS, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em ECOLOGIA, EDUCAÇÃO AMBIENTAL E ECONOMIA SOLIDÁRIA COMO PARADIGMAS PARA SUPE. (Carga horária: 2h). Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em Agricultor Orgânico. (Carga horária: 160h). Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em Agente de Gestão de Resíduos Sólidos. (Carga horária: 240h). Instituto Federal do Sertão Pernambucano, IF-Sertão PE, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em DA TEORIA À PRÁTICA_ÁLÉM DA SALA DE AULA. (Carga horária: 28h). Universidade Federal de Sergipe, UFS, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em Agente de Desenvolvimento Socioambiental. (Carga horária: 160h). Instituto Federal de Goiás - Câmpus Anápolis, IFG, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em EDUCAÇÃO AMBIENTAL E A PANDEMIA DO NOVO CORONAVÍRUS: (RE)CRIANDO PRÁTICAS S. (Carga horária: 24h). Universidade Federal de Sergipe, UFS, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em GEOGRAFIA DA PANDEMIA DE COVID-19:IMPLICAÇÕES SOCIOTERRITORIAIS, PLANEJAMEN. (Carga horária: 12h). Universidade Federal de Sergipe, UFS, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em COMO CONVENCER A SOCIEDADE SOBRE A IMPORTÂNCIA DAS ÁRVORES?. (Carga horária: 2h). Universidade Federal de Sergipe, UFS, Brasil.
2020 - 2020	Extensão universitária em DIREITO AMBIENTAL, RACIONALIDADE E TERRITORIALIDADE. (Carga horária: 15h). Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.
2020 - 2020	Montador e Reparador de Computadores. (Carga horária: 160h). Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.
2020 - 2020	Agente Comunitário de Saúde. (Carga horária: 400h). Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais, IFSULDEMINAS, Brasil.
2020 - 2020	Palestra - Metodologias ativas no ensino de Química e suas possibilidades p. (Carga horária: 2h). Universidade Estadual da Paraíba, UEPB, Brasil.
2020 - 2020	Palestra - A ciência é pop? Deveria ser. (Carga horária: 2h). Universidade Estadual da Paraíba, UEPB, Brasil.
2019 - 2019	Noções Básicas de Primeiros Socorros. (Carga horária: 8h). Educandário Cecília Meireles, ECM, Brasil.
2018 - 2018	Extensão universitária em HIALOTÉCNICA: PRÁTICA DE ORIENTAÇÃO VOCACIONAL PARA ALUNOS DA ESCOLA MUNICI. (Carga horária: 12h). Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.
2018 - 2018	Medindo as Águas do Brasil - Noções de Plu e Fluviometria. (Carga horária: 10h). Agência Nacional de Águas, ANA, Brasil.
2017 - 2017	Mudanças Climáticas e o Mercado de Crédito de Carbono. (Carga horária: 4h). Unieducar Inteligência Educacional, UNIEDUCAR, Brasil.
2017 - 2017	Educação Ambiental e Mudança do Clima - 1ª Turma - 2017. (Carga horária: 60h). Ministério do Meio Ambiente e da Amazonia Legal, MMA, Brasil.
2017 - 2017	Educação Ambiental e Mudança do Clima para Gestores - 1ª Turma - 2017. (Carga horária: 30h). Ministério do Meio Ambiente e da Amazonia Legal, MMA, Brasil.
2017 - 2017	Crimes Contra o Meio Ambiente. (Carga horária: 4h). Unieducar Inteligência Educacional, UNIEDUCAR, Brasil.
2017 - 2017	Princípios Gerais de Direito Ambiental. (Carga horária: 4h). Unieducar Inteligência Educacional, UNIEDUCAR, Brasil.
2017 - 2017	Cobrança pelo Uso dos Recursos Hídricos. (Carga horária: 30h). Agência Nacional de Águas, ANA, Brasil.

2017 - 2017	Codificação de Bacias Hidrográficas pelo método de Otto Pfafstetter. (Carga horária: 20h). Agência Nacional de Águas, ANA, Brasil.
2017 - 2017	Outorga do Direito de Uso dos Recursos Hídricos. (Carga horária: 20h). Agência Nacional de Águas, ANA, Brasil.
2017 - 2017	Gerenciamento Integrado de Recursos Hídricos no Nordeste. (Carga horária: 20h). Agência Nacional de Águas, ANA, Brasil.
2017 - 2017	Lei das Águas. (Carga horária: 20h). Agência Nacional de Águas, ANA, Brasil.
2017 - 2017	Água na Medida Certa. (Carga horária: 20h). Agência Nacional de Águas, ANA, Brasil.
2017 - 2017	Introdução ao Manejo da Irrigação: como, quando e quanto irrigar. (Carga horária: 4h). Agência Nacional de Águas, ANA, Brasil.
2017 - 2017	Sala de Situação. (Carga horária: 4h). Agência Nacional de Águas, ANA, Brasil.
2017 - 2017	Gestão Territorial para Recursos Hídricos com Software Livre para Código Ab. (Carga horária: 40h). Agência Nacional de Águas, ANA, Brasil.
2017 - 2017	Gestão Ambiental - Diversidade de Ecossistemas no Brasil. (Carga horária: 4h). Unieducar Inteligência Educacional, UNIEDUCAR, Brasil.
2017 - 2017	O Estatuto da Cidade e a Legislação de Parcelamento do Solo Urbano. (Carga horária: 4h). Unieducar Inteligência Educacional, UNIEDUCAR, Brasil.
2016 - 2016	Sustentabilidade na Administração Pública. (Carga horária: 12h). Ministério do Meio Ambiente e da Amazonia Legal, MMA, Brasil.
2016 - 2016	Produção e o Consumo Sustentável. (Carga horária: 40h). Ministério do Meio Ambiente e da Amazonia Legal, MMA, Brasil.
2016 - 2016	Sustentabilidade no dia a dia: orientação para o cidadão. (Carga horária: 12h). Fundação Getúlio Vargas, FGV, Brasil.
2016 - 2016	Crianças e o Consumo Sustentável. (Carga horária: 30h). Ministério do Meio Ambiente e da Amazonia Legal, MMA, Brasil.
2016 - 2016	Bioestatística Básicas para Estudos em Ecologia. (Carga horária: 8h). Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.
2016 - 2016	Educação Ambiental. (Carga horária: 14h). SENAI - Departamento Regional do Espírito Santo, SENAI/DR/ES, Brasil.
2016 - 2016	Estruturação da Gestão Ambiental Municipal. (Carga horária: 60h). Ministério do Meio Ambiente e da Amazonia Legal, MMA, Brasil.
2016 - 2016	Água em Curso,. (Carga horária: 12h). Agência Nacional de Águas, ANA, Brasil.
2016 - 2016	Consumo Consciente de Energia. (Carga horária: 14h). SENAI - Departamento Regional do Espírito Santo, SENAI/DR/ES, Brasil.
2016 - 2016	Curso de Interpolação de Dados Ambientais. (Carga horária: 8h). Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.
2016 - 2016	Estilo de Vida Sustentável. (Carga horária: 30h). Ministério do Meio Ambiente e da Amazonia Legal, MMA, Brasil.
2016 - 2016	Relevo - Modelo Numérico do Terreno(MNT). (Carga horária: 8h). Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.
2015 - 2016	Operador de Computador. (Carga horária: 96h). Prepara Cursos, PREPARA, Brasil.

Atuação Profissional

Fundação de Apoio à Pesquisa do Estado da Paraíba, FAPESQ, Brasil.

Vínculo institucional

2020 - 2022

Vínculo: Pesquisador Colaborador, Enquadramento Funcional: Pesquisador, Carga horária: 10

Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Brasil.

Vínculo institucional

2022 - Atual

Outras informações

Vínculo institucional

2018 - 2019

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: PIBIC, Carga horária: 20

Vínculo institucional

2017 - 2018

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: PIBIC, Carga horária: 20, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional
2016 - 2017

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: PIBIC, Carga horária: 20, Regime: Dedicção exclusiva.

Educandário Cecília Meireles, ECM, Brasil.

Vínculo institucional
2019 - 2019

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Professor de ensino fundamental II, Carga horária: 5

Outras informações

Professor das disciplinas de Geografia e Atualidades do 6 e 7 ano.

Instituto Paulo Freire, IPF, Brasil.

Vínculo institucional
2019 - 2020

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Professor de Ensino fundamental II, Carga horária: 4

Outras informações

Professor da disciplina de Empreendedorismo e Ética do 6 ao 9 ano.

Universidade Estadual da Paraíba, UEPB, Brasil.

Vínculo institucional
2020 - 2022

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Mestrando / Aluno(Pesquisador), Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações

Aluno de mestrado do curso de Pós Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental, na linha de pesquisa Tratamento de efluentes e resíduos sólidos. Atuante no Grupo de Pesquisa em Tecnologia Ambiental (GPTecA).

Vínculo institucional
2020 - 2020

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Estagio Docência, Carga horária: 30

Outras informações

Disciplina: Ciências do Ambiente

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte, IFRN, Brasil.

Vínculo institucional
2020 - 2021

Vínculo: Pós Graduação, Enquadramento Funcional: Discente, Carga horária: 10

Outras informações

Discente do curso em Especialização Lato Sensu em Educação Ambiental e Geografia do Semiárido

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, Brasil.

Vínculo institucional
2022 - Atual

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Aluno/ Pesquisador, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional
2022 - Atual

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Pesquisador, Carga horária: 10

Outras informações

Pesquisador do Grupo de Estudos Observacionais e de Modelagem da Interação Biosfera-Atmosfera (GEOMA) da UFRN

Vínculo institucional
2022 - Atual

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Estagiario Docente, Carga horária: 4

Outras informações

Estagiario Docente na Disciplina CAC9003 - ENERGIA E MEIO AMBIENTE (2022.2), no curso de Graduação em Meteorologia.

Projetos de pesquisa

2020 - 2022

RELAÇÃO DA VARIABILIDADE CLIMÁTICA E OS ÍNDICES DE SECA COM A QUALIDADE DA ÁGUA EM RESERVATÓRIOS DE ABASTECIMENTO PÚBLICO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

2020 - 2022

Integrantes: Maxsuel Bezerra do Nascimento - Coordenador.

PELD RIO PARAÍBA INTEGRADO

Descrição: Pesquisador Colaborador no Projeto PELD, desenvolvendo pesquisa em toda a Bacia Hidrografica do Rio Paraíba. O Projeto busca, avaliar as variáveis climáticas (temperatura, umidade relativa do ar e pluviosidade) através do estudo dos Índices de Seca, e correlacionar tais índices com a qualidade físico-química da água e o aumento/redução de florações de cianobactérias nos reservatórios públicos de abastecimento. Logo, o estudo já em desenvolvimento, permite o conhecimento da variabilidade da precipitação através da aplicação dos índices de secas e da classificação

da severidade de secas existentes na região, bem como da amplitude e espacialização das variáveis temperatura e umidade relativa do ar que são imprescindíveis para estudos do clima..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) Doutorado: (2) .

2018 - 2019

Integrantes: Maxsuel Bezerra do Nascimento - Integrante / Laércio Leal dos Santos - Integrante / José Etham de Lucena Barbosa - Coordenador.

Análise da variabilidade climática das Microrregiões do Curimataú Oriental e Ocidental do Estado da Paraíba

Descrição: O Nordeste Brasileiro é uma das regiões mais problemáticas no que se refere à disponibilidade de água e destaca-se pelo seu clima quente e úmido. Através desses dados e que optamos por estudar a área do Curimataú visto sua baixa distribuição na precipitação se faz necessário estudos mais propício nestes municípios. O objetivo principal deste trabalho é verificar e avaliar a variabilidade climática das microrregiões do Curimataú Ocidental e Oriental no Estado da Paraíba, através da análise espaço-temporal mensal e anual da sua precipitação, identificou-se assim os períodos secos e chuvosos da área estudada com o auxílio do Índice de Anomalia de Chuva. Os dados pluviométricos utilizados na pesquisa correspondem as séries mensais de precipitação no período de 1994 a 2017 fornecidos pela AESA. As microrregiões do Curimataú Ocidental e Oriental apresenta dois períodos distintos, um período de sete meses chuvoso e outro com cinco meses secos. Esse trabalho traz grandes resultados para estas microrregiões, por meio da ecologia, que através deste fornecem para que os gestores municipais, donos de terra locais e agricultores dominem conhecimento dos períodos apontados e dos meses de maior fartura e ausência de água..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

2017 - 2018

Integrantes: Maxsuel Bezerra do Nascimento - Integrante / Lincoln Eloi de Araújo - Coordenador.

Análise da Variabilidade Climática da Microrregião de Itaporanga

Descrição: Descrição: Iniciação Científica - PIBIC. O semiárido do Nordeste brasileiro destaca-se pelo seu clima quente e seco, e com sua temperatura em torno de 27°C no qual abrange todos os nove Estados do Nordeste. Deste modo, o semiárido apresenta um grande déficit de água, causada pela grande irregularidade na sua precipitação ocorrido no tempo e espaço. O objetivo principal deste trabalho é verificar e avaliar a variabilidade climática da microrregião de Itaporanga, através da análise espaço-temporal mensal e anual da precipitação, identificando-se assim os períodos secos e chuvosos da área estudada com o auxílio do Índice de Anomalia de Chuva (IAC). O presente trabalho tem como a área de estudo a microrregião de Itaporanga que pertence a mesorregião do Sertão Paraibano). Sua população foi estimada em 2017 pelo IBGE em 86.809 habitantes e está dividida em onze municípios. Os dados pluviométricos utilizados na pesquisa correspondem as séries mensais de precipitação no período de 1994 a 2017 fornecidos pela AESA. Onde foram utilizados 12 (doze) postos pluviométricos, distribuídos nos municípios da microrregião de Itaporanga para gerar os resultados da precipitação temporal e para a espacialização da microrregião onde foram feitas a média de cada cidade e depois foram plotados no software surfer. Portanto a microrregião apresenta dois períodos distintos, um período de cinco meses chuvoso e outro com sete meses secos. Para melhor avaliar a variabilidade da precipitação, aplicou-se o Índice de Anomalia de Chuva (IAC), o qual avalia o grau de severidade dos eventos e de duração de períodos secos e úmidos da série histórica de precipitação. Para entender melhor a diferença entre os períodos secos e chuvosos na microrregião de Itaporanga, foram analisados anos específicos da série histórica e selecionado 2 anos secos e 2 anos úmidos. A escolha desses anos se deve ao fato de que foram anos extremos (extremamente secos e úmidos) com relação aos demais anos da série histórica..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

2016 - 2017

Integrantes: Maxsuel Bezerra do Nascimento - Integrante / Lincoln Eloi de Araújo - Coordenador.

Análise da Variabilidade Climática da Microrregião de Umbuzeiro

Descrição: Descrição: Iniciação Científica - PIBIC. O Nordeste brasileiro apresenta grande variabilidade de precipitação, motivo pelo qual se faz necessário o monitoramento de períodos úmidos e secos, tendo em vista garantir o melhor gerenciamento desse recurso para as propriedades locais. A compreensão do regime pluviométrico constitui uma importante abordagem no manejo de recursos hídricos, visto que busca reduzir os conflitos oriundos da escassez e como auxílio no desenvolvimento de políticas e programas que visem a captação e o acondicionamento de água das chuvas (Silva Filho et al, 2015.) O objetivo principal deste trabalho é verificar e avaliar a variabilidade climática da Microrregião de Umbuzeiro, no Estado da Paraíba através da climatologia espaço-temporal da precipitação. Nesse sentido foi utilizado o Índice de Anomalia de Chuva (IAC), para monitorar os períodos secos e chuvosos e suas intensidades. Para melhor avaliar a

variabilidade temporal da precipitação e observar as diferenças entre os períodos secos e chuvosos, foram analisados anos específicos da série histórica e selecionados dois anos secos e dois anos úmidos mais significativos. Foram utilizados dados de 7 pontos distribuídos ao longo da microrregião de Umbuzeiro com uma série histórica de 24 anos (de 1994 a 2017). Nesses anos, foram observados dois períodos distintos, um período chuvoso, que vai de março a julho tendo junho como o mês mais significativo, e um período seco, que vai de agosto a fevereiro, sendo outubro o mês mais seco..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Maxsuel Bezerra do Nascimento - Integrante / Lincoln Eloi de Araújo - Coordenador.

Revisor de periódico

2019 - Atual

Periódico: REVISTA BRASILEIRA DE CLIMATOLOGIA

Áreas de atuação

1. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Ecologia / Subárea: Ecologia Aplicada.
2. Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Geociências / Subárea: Mudanças Climáticas, Natureza e Sociedade.
3. Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Geociências / Subárea: Geografia Física/Especialidade: Geoecologia.
4. Grande área: Outros / Área: Ciências Ambientais.
5. Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Geociências / Subárea: Geofísica/Especialidade: Sensoriamento Remoto.
6. Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Sanitária / Subárea: Engenharia Ambiental e Sanitária.

Idiomas

Inglês Compreende Pouco, Fala Pouco, Lê Pouco, Escreve Pouco.
Espanhol Compreende Pouco, Fala Pouco, Lê Pouco, Escreve Pouco.
Português Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Prêmios e títulos

2022 Mestre em Ciência e Tecnologia Ambiental, Universidade Estadual da Paraíba.
2019 Bacharelado em Ecologia, Universidade Federal da Paraíba.

Produções

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica



1. MEDEIROS, J. L. S. ; JESUS, I. S. ; SILVA, T. J. R. D. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; CEZARIO, J. A. ; MARTILDES, J. A. L. ; LEITE, J. C. A. ; SANTOS, L. L. ; PAIVA, W. . Diagnóstico de impactos ambientais nas águas do trecho perenizado do rio Piancó-Piranhas-Açu, Paraíba, Brasil. Revista Ibero-americana de Ciências Ambientais, v. 12, p. 409-423, 2022.
2. **NASCIMENTO, M. B.**; MEDEIROS, J. L. S. ; SILVA, T. J. R. D. ; CEZARIO, J. A. ; MARQUES JUNIOR, F. A. F. ; SANTOS, G. F. ; SILVA, J. M. ; ARAÚJO, L. E ; PAIVA, W. ; SANTOS, L. L. . Avaliação da variabilidade pluviométrica na bacia hidrográfica do Rio Paraíba no Estado da Paraíba. Revista Ibero-americana de Ciências Ambientais, v. 12, p. 223-232, 2022.
3. SILVA, T. J. R. D. ; MEDEIROS, J. L. S. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; CEZARIO, J. A. ; CARREIRO, D. A. ; SANTOS, L. L. ; PAIVA, W. . ANÁLISE ESTATÍSTICA DA PRECIPITAÇÃO E DA EROSIVIDADE DAS CHUVAS NO SEMIÁRIDO PARAIBANO, NORDESTE DO BRASIL. REVISTA AIDIS DE INGENIERÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES, v. 15, p. 941-956, 2022.
4. MEDEIROS, J. L. S. ; JESUS, I. S. ; SILVA, T. J. R. D. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; CEZARIO, J. A. ; PAIVA, W. ; SANTOS, L. L. ; CAMPOS, G. M. ; MOITINHO, E. B. ; FONSECA, L. L. S. . Estimativa da evapotranspiração real utilizando

geotecnologias na região do semiárido, Bahia, Brasil. Revista Ibero-americana de Ciências Ambientais, v. 12, p. 360-376, 2022.

5. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, L. F.; MEDEIROS, J. L. S.; ARAÚJO, L. E.; SANTOS, L. L. . VARIABILIDADE PLUVIOMÉTRICA NA MICRORREGIÃO DE ITAPORANGA NO ESTADO DA PARAÍBA. Revista Brasileira de Climatologia, v. 28, p. 430-449, 2021.
6. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, T. J. R. D.; MEDEIROS, J. L. S.; ARAÚJO, L. E.; SANTOS, L. L. . EMPREGO DO ÍNDICE DE ANOMALIA DE CHUVA NA VARIABILIDADE CLIMÁTICA DA MICRORREGIÃO DO CURIMATAÚ ORIENTAL DO ESTADO DA PARAÍBA. REVISTA BRASILEIRA DE GEOGRAFIA FÍSICA, v. 14, p. 3193-3205, 2021.
7. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, T. J. R. D.; PAIVA, W.; SANTOS, L. L.; ARAÚJO, L. E. . ANÁLISE DA VARIABILIDADE PLUVIOMÉTRICA NA MICRORREGIÃO DO CURIMATAÚ OCIDENTAL, PARAÍBA. REVISTA BRASILEIRA DE GEOGRAFIA FÍSICA, v. 14, p. 82-93, 2021.
8. ★ **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, A. F.; MARTILDES, J. A. L.; PAIVA, W.; SANTOS, L. L. . PROPOSTA DE NOVA CLASSIFICAÇÃO PLUVIOMÉTRICA POR MEIO DA AVALIAÇÃO DOS ÍNDICES DE SEVERIDADE DA SECA NA REGIÃO DE ITAPORANGA-PB. Revista Brasileira de Climatologia, v. 28, p. 266-284, 2021.
9. **NASCIMENTO, M. B.**; SANTOS, G. F.; SILVA, T. J. R. D.; SILVA, L. F.; MEDEIROS, J. L. S.; ARAÚJO, L. E. . ESTUDO DA VARIABILIDADE PLUVIOMÉTRICA ESPAÇO-TEMPORAL NA MICRORREGIÃO DE SOUSA, PARAÍBA. REVISTA ELETRÔNICA DE GESTÃO E TECNOLOGIAS AMBIENTAIS, v. 9, p. 69-82, 2021.
10. SILVA, T. J. R. D.; NOGUEIRA, V. F. B.; CAVALCANTI, A. K. G.; MEDEIROS, J. L. S.; **NASCIMENTO, M. B.**; CARREIRO, D. A.; SILVA, A. F.; CEZARIO, J. A.; MARQUES JUNIOR, F. A. F. . USO DE GEOTECNOLOGIAS NA ANÁLISE DE VULNERABILIDADE DO SOLO À EROÇÃO EÓLICA NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO. Revista Ibero-americana de Ciências Ambientais, v. 12, p. 306-318, 2021.
11. MEDEIROS, J. L. S.; AGRA FILHO, J. B.; JESUS, I. S.; SILVA, T. J. R. D.; **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, A. F.; CEZARIO, J. A.; LEITE, J. C. A.; PAIVA, W. . DIAGNÓSTICO AMBIENTAL SIMPLIFICADO NA ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE DO RIO PIANCÓ NO SEMIÁRIDO PARAIBANO. Revista Ibero-americana de Ciências Ambientais, v. 12, p. 382-398, 2021.
12. SILVA, T. J. R. D.; SANTOS, L. L.; PAIVA, W.; MEDEIROS, J. L. S.; **NASCIMENTO, M. B.**; ROCHA NETO, O.; CARREIRO, D. A.; MARTILDES, J. A. L.; SILVA, A. F. . Avaliação Geomorfológica e Uso e Ocupação do Solo na Bacia Hidrográfica do Rio Aguiar, Paraíba, Brasil: uma Abordagem Ambiental Baseada em SIG. Revista Ibero-americana de Ciências Ambientais, v. 12, p. 426-438, 2021.
13. CLEMENTE, T. S.; **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, J. M.; ARAÚJO, L. E. . PEGADA HÍDRICA DA MICRORREGIÃO DO CARIRI OCIDENTAL, PARAÍBA. Caderno Prudentino de Geografia, v. 2, p. 121-137, 2021.
14. SILVA, T. J. R. D.; LEITE, J. C. A.; CAVALCANTI, A. K. G.; DANTAS, J. S.; SOUSA, F. Q.; **NASCIMENTO, M. B.**; MEDEIROS, J. L. S.; ROCHA NETO, O.; CAMPOS, G. M.; SANTOS, L. C. A. . Análise da Susceptibilidade à Erosão Hídrica em uma Bacia Hidrográfica do Semiárido Brasileiro. REVISTA BRASILEIRA DE GEOGRAFIA FÍSICA, v. 14, p. 1443-1457, 2021.
15. ★ **NASCIMENTO, M. B.**; ALMEIDA, N. V.; ARAÚJO, L. E. . ANÁLISE DA VARIABILIDADE DA PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA NA MICRORREGIÃO DE UMBUZEIRO, PARAÍBA. Revista Brasileira de Climatologia, v. 26, p. 233-248, 2020.
16. SILVA, ANDREIA FREITAS; MARTILDES, JÉSSICA ARAÚJO LEITE; CEZÁRIO, JANAÍNA APARECIDA; SILVA, TÁSSIO JORDAN RODRIGUES DANTAS DA; **NASCIMENTO, MAXSUEL BEZERRA DO**; MEDEIROS, JOSÉ LUDEMARIO DA SILVA; PAIVA, WILLIAM DE. . Técnicas utilizadas para o tratamento do lixiviado gerado por aterros sanitários. REVISTA BRASILEIRA DE GESTÃO AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE, v. 7, p. 1231-1239, 2020.
17. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, J. M.; CLEMENTE, T. S.; ARAÚJO, L. E. . ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CABACEIRAS NO ESTADO DA PARAÍBA. REVISTA ELETRÔNICA DE GESTÃO E TECNOLOGIAS AMBIENTAIS, v. 7, p. 175-186, 2019.
18. ★ **NASCIMENTO, M. B.**; Bandeira, M. M.; ARAÚJO, L. E. . VARIABILIDADE CLIMÁTICA DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE AREIA NO ESTADO DA PARAÍBA, BRASIL. Gaia Scientia, v. 13, p. 24-37, 2019.
19. SILVA, A. L.; SILVA, W. S.; **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, G. S.; ARAÚJO, L. E. . AVALIAÇÃO DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE JOÃO PESSOA-PB. REVISTA BRASILEIRA DE AGROTECNOLOGIA, v. 7, p. 123-136, 2017.

Capítulos de livros publicados

1. MEDEIROS, J. L. S.; SILVA, T. J. R. D.; **NASCIMENTO, M. B.**; PAIVA, W. . AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS NA ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE DO RIO PIANCÓ NO SEMIÁRIDO PARAIBANO. In: Giovanni Seabra. (Org.). TERRA - A Saúde Ambiental para a Vitalidade do Planeta. 1ed.Ituiutaba-MG: Barlavento, 2021, v. 1, p. 337-349.
2. SILVA, T. J. R. D.; **NASCIMENTO, M. B.**; MEDEIROS, J. L. S.; SANTOS, L. L. . ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DO USO E COBERTURA DO SOLO NO MUNICÍPIO DE SÃO BENTO, PARAÍBA, BRASIL. In: Giovanni Seabra. (Org.). TERRA - Vulnerabilidades e Riscos Ecológicos. 1ed.Ituiutaba-MG: Barlavento, 2021, v. 3, p. 375-386.
3. SANTOS, G. F.; **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, T. J. R. D.; SANTOS, L. L. . COMPARATIVO ENTRE O MÉTODO PROBABILÍSTICO DE GUMBEL PARA CHUVAS DE PROJETO E A CHUVA NORMALIZADA, NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE-PB, BRASIL. In: Giovanni Seabra. (Org.). TERRA - Vulnerabilidades e Riscos Ecológicos. 1ed.Ituiutaba-MG: Barlavento, 2021, v. 3, p. 555-567.
4. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, T. J. R. D.; MEDEIROS, J. L. S.; SANTOS, L. L. . ANÁLISE TEMPORAL DE FATORES CLIMÁTICOS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO CARIRI-PB NO PERÍODO ENTRE 1980 A 2017. In: Giovanni Seabra. (Org.). TERRA - Vulnerabilidades e Riscos Ecológicos. 1ed.Ituiutaba-MG: Barlavento, 2021, v. 3, p. 949-959.
5. SILVA, J. M.; **NASCIMENTO, M. B.**; ARAÚJO, L. E. . ANÁLISE DA PRECIPITAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DO MUNICÍPIO DE INGÁ-PB. In: Giovanni Seabra. (Org.). TERRA Mudanças Climáticas e Biodiversidade. 1ed.Ituiutaba, MG.: Barlavento, 2019,

v. 1, p. 141-148.

6. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, J. M. ; ARAÚJO, L. E . ANALISE DA PRECIPITAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DO MUNICÍPIO DE QUEIMADAS-PB. In: Giovanni Seabra. (Org.). Terra - Mudanças Climáticas e Biodiversidade. 1ed.Ituiutaba - MG: Barlavento, 2019, v. 1, p. 594-602.
7. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, L. F. ; ALMEIDA, J. das N. ; ARAÚJO, L. E . AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PATOS-PB. In: Giovanni Seabra. (Org.). Educação ambiental: biomas, paisagens e o saber ambiental. 1ed.Ituiutaba-MG: Barlavento, 2017, v. 1, p. 351-357.
8. SILVA, L. F. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; SILVA, R. P. ; MELO, E. E. C. . AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA NA FOZ DO RIO SÃO FRANCISCO, PIACABUÇU, ALAGOAS.. In: Giovanni Seabra. (Org.). Educação ambiental: biomas, paisagens e o saber ambiental. 1ed.Ituiutaba-MG: Barlavento, 2017, v. 1, p. 778-788.
9. ALMEIDA, J. das N. ; SILVA, L. F. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; SILVA, R. P. . ANÁLISE DA ÁGUA DO RIO CARACABU DE RIO TINTO - PARAÍBA. In: Giovanni Seabra. (Org.). Educação ambiental: ecopedagogia e sustentabilidade dos recursos naturais. 1ed.Ituiutaba-MG: Barlavento, 2017, v. 1, p. 299-307.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. **BEZERRA DO NASCIMENTO, MAXSUEL.** AVALIAÇÃO DA PLUVIOSIDADE ESPAÇO - TEMPORAL DA SÉRIE HISTÓRICA DE 1994 A 2019 DO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE NO ESTADO DA PARAÍBA. In: III SUSTENTARE e VI WIPIS, 2022, São Carlos/SP. Anais do Terceiro Sustentare e Sexto Wipis, 2021.
2. **NASCIMENTO, M. B.**; ARAÚJO, L. E ; Bandeira, M. M. ; Holanda, R. M. ; Sousa, I. F. . AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SOUSA-PB. In: II SIMPÓSIO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO FRANCISCO Desafios da Ciência para um novo Velho Chico, 2018, Aracaju-SE. ANAIS II SIMPOSIO BHSF, 2018. v. 1. p. 1-10.
3. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, W. S. ; SILVA, A. L. ; SILVA, G. S. ; ARAÚJO, L. E . 'AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUARABIRA-PB. In: XX Congresso Brasileiro de Agrometeorologia e do V Simpósio de Mudanças Climáticas e Desertificação no Semiárido Brasileiro, 2017, Juazeiro-BA e Petrolina-PE. A agrometeorologia na solução de problemas multiescala, 2017. v. 1. p. 300-304.
4. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, W. S. ; SILVA, A. L. ; SILVA, G. S. ; ARAÚJO, L. E . Avaliação da Precipitação do Município de Areia-PB. In: VIII Workshop de Mudanças Climáticas e Recursos Hídricos do Estado de Pernambuco e do V Workshop Internacional de Mudanças Climáticas e Biodiversidade, 2017, Recife-PE. VIII Workshop de Mudanças Climáticas e Recursos Hídricos do Estado de Pernambuco e do V Workshop Internacional de Mudanças Climáticas e Biodiversidade, 2017. v. 1. p. 1-16.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. SANTOS, J. J. S. ; SILVA, A. D. F. ; MENEZES, T. M. ; **NASCIMENTO, M. B.** . RELATO DE EXPERIÊNCIA: MELHORAMENTO NO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS QUÍMICOS EM INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR DE PERNAMBUCO. In: II SEMANA CIENTÍFICA DO AGRESTE PERNAMBUCANO, 2020, Garanhuns. SEMANA CIENTÍFICA DO AGRESTE PERNAMBUCANO, 2020. v. 2. p. 2086-2088.
2. SANTOS, J. J. S. ; SOUSA, E. J. A. L. ; **NASCIMENTO, M. B.** . ANÁLISE DAS CONCEPÇÕES ACERCA DE DOENÇAS AMBIENTAIS E SUAS IMPLICAÇÕES NA VIDA DE ALGUMAS PESSOAS DOS MUNICÍPIOS DE BOM JARDIM E SURUBIM, EM PERNAMBUCO. In: II SEMANA CIENTÍFICA DO AGRESTE PERNAMBUCANO, 2020, Garanhuns-É. SEMANA CIENTÍFICA DO AGRESTE PERNAMBUCANO, 2020. v. 2. p. 2089-2091.
3. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, J. M. ; NASCIMENTO, J. G. ; MELO, E. E. C. . GERAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NA FEIRA LIVRE MUNICIPAL DE GUARABIRA NO ESTADO DA PARAÍBA. In: VI SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE PRÁTICAS EDUCATIVAS, 2018, Mamanguape-PB. VI SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE PRÁTICAS EDUCATIVAS: Paulo Freire: Educação, Resistência, Ousadia e Liberdade.. João Pessoa: Editora UFPB, 2018. v. 1. p. 1411-1418.
4. SILVA, A. L. ; SILVA, W. S. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; SILVA, G. S. ; ARAÚJO, L. E . 'AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITAPOROROCA-PB. In: XX Congresso Brasileiro de Agrometeorologia e do V Simpósio de Mudanças Climáticas e Desertificação no Semiárido Brasileiro, 2017, Juazeiro-BA e Petrolina-PE. A agrometeorologia na solução de problemas multiescala, 2017. v. 1. p. 295-299.
5. SILVA, G. S. ; SILVA, A. L. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; MELO, E. E. C. . Trabalhando na Escola a Importância da Água. In: V SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE PRÁTICAS EDUCATIVAS, 2016, Mamanguape-PB. V Seminário Internacional de Práticas Educativas. João Pessoa: Editora da UFPB, 2016.

Resumos publicados em anais de congressos

1. COSTA, M. M. S. ; ARAUJO, P. F. ; OLIVEIRA, J. M. M. ; SILVA, M. A. C. ; NASCIMENTO, F. S. ; VICENTE, M. O. ; MORAIS, M. S. R. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; SANTOS, A. A. ; RAMOS, E. F. ; FRANCA, F. G. R. . RESPONSE OF ANT SPECIES RICHNESS TO ABIOTIC FACTORS IN THE CAATINGA OF NORTHEAST BRAZIL. In: XXIV SIMPÓSIO DE MIRMICOLOGIA AN INTERNACIONAL ANT MEETING, 2019, Belo Horizonte-MG. XXIVSimpósio de Mirmecologia Team, 2019. p. 283-283.
2. SILVA, M. A. C. ; NASCIMENTO, F. S. ; ARAUJO, P. F. ; OLIVEIRA, J. M. M. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; VICENTE, M. O. ; MAROJA, T. E. ; MORAIS, M. S. R. ; ANDRADE, L. K. F. ; FRANCA, F. G. R. ; SANTOS, A. A. ; RAMOS, E. F. . Levantamento florístico da flora herbácea no parque estadual da pedra da boca em araruna, Paraíba.. In: CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA, 2019, Maceió - AL. ANAIS DO 70º CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA 36º Reunião Nordestina de Botânica. Maceió - AL: Luana Lins da Rocha, 2019. p. 415-416.
3. **NASCIMENTO, M. B.**; ARAÚJO, L. E . Análise da variabilidade climática das Microrregiões do Curimataú Oriental e Ocidental do Estado da Paraíba. In: XXVII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFPB, 2019, Mamanguape. Educação para a democracia: desafios para o fortalecimento do ensino, pesquisa e extensão da UFPB.. João Pessoa: EDITORA DA UFPB, 2019. p. 711-711.

4. **NASCIMENTO, M. B.;** ARAÚJO, L. E . ANLISE DA VARIABILIDADE CLIMTICA DA MICRORREGIO DE ITAPORANGA. In: XXVI Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2018, Mamanguape. Anais [do] XXVI Encontro de Iniciação Científica da UFPB : ? ciência para redução das desigualdades. João Pessoa - PB: Editora da UFPB, 2018. v. 1. p. 668-668.
5. **NASCIMENTO, M. B.;** ARAÚJO, L. E . ANÁLISE DA VARIABILIDADE CLIMÁTICA DA MICRORREGIÃO DE UMBUZEIRO. In: XXV Encontro de Iniciação Científica da UFPB, 2017, Rio Tinto-PB.. Anais do XXV Encontro de Iniciação Científica da UFPB - A Matemática está em tudo. João Pessoa-PB: EDITORA DA UFPB, 2017. p. 317-317.

Artigos aceitos para publicação

1. **NASCIMENTO, M. B..** AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA PLUVIOMÉTRICA NA REGIÃO GEOGRÁFICA IMEDIATA DE MONTEIRO-PB. Caderno Prudentino de Geografia, 2022.
2. **NASCIMENTO, M. B.;** MEDEIROS, M. D. . AVALIAÇÃO DOS ÍNDICES DE SEVERIDADE DA SECA NA REGIÃO GEOGRÁFICA IMEDIATA DE MONTEIRO-PB. REDE : REVISTA ELETRÔNICA DO PRODEMA, 2022.
3. **NASCIMENTO, M. B.;** SILVA, T. J. R. D. ; MEDEIROS, J. L. S. ; CEZARIO, J. A. ; PAIVA, W. ; SANTOS, L. L. . A NEW EVALUATION METHODOLOGY APPLICATION OF DRY SEVERITY FOR THE CITY OF CAMPINA GRANDE-PB. REVISTA AIDIS DE INGENIERÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES, 2022.
4. MEDEIROS, JOSÉ LUDEMARIO DA SILVA ; **NASCIMENTO, M. B. ;** SILVA, T. J. R. D. ; CEZARIO, J. A. . IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS FAVORÁVEIS A IMPLANTAÇÃO DE ATERROS SANITÁRIOS ENTRE MUNICÍPIOS DO SERTÃO NO ESTADO DA PARAÍBA, BRASIL. REVISTA AIDIS DE INGENIERÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES, 2022.
5. CEZARIO, J. A. ; MEDEIROS, J. L. S. ; SILVA, T. J. R. D. ; **NASCIMENTO, M. B. .** Previsão da Geração de Resíduos Sólidos Urbanos Para o Aterro Sanitário No Município De Campina Grande-PB. REVISTA AIDIS DE INGENIERÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES, 2022.
6. MEDEIROS, J. L. S. ; **NASCIMENTO, M. B. ;** CEZARIO, J. A. ; SILVA, T. J. R. D. . ESTIMATIVA DA GERAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS E DETERMINAÇÃO DE ÁREA MÍNIMA PARA IMPLANTAÇÃO DE UM ATERRO SANITÁRIO NA REGIÃO GEOADMINISTRATIVA DE POMBAL, PARAÍBA, BRASIL. REVISTA DAE, 2022.
7. **NASCIMENTO, M. B.;** SILVA, T. J. R. D. ; MEDEIROS, J. L. S. ; CEZARIO, J. A. ; SANTOS, L. L. . AVALIAÇÃO DA VARIABILIDADE ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO NA REGIÃO DO ALTO CURSO DO RIO PARAÍBA DO NORTE, PB/BRASIL. REVISTA AIDIS DE INGENIERÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES, 2022.
8. **NASCIMENTO, M. B.;** MEDEIROS, J. L. S. ; PAIVA, W. ; SANTOS, L. L. . VARIABILIDADE DA TEMPERATURA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA DO NORTE, NO ESTADO DA PARAÍBA. REDE : REVISTA ELETRÔNICA DO PRODEMA, 2022.

Apresentações de Trabalho

1. **NASCIMENTO, M. B..** AVALIAÇÃO DA PLUVIOSIDADE ESPAÇO - TEMPORAL DA SÉRIE HISTÓRICA DE 1994 A 2019 DO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE NO ESTADO DA PARAÍBA. 2021. (Apresentação de Trabalho/Outra).
2. SANTOS, J. J. S. ; SOUSA, E. J. A. L. ; **NASCIMENTO, M. B. .** ANÁLISE DAS CONCEPÇÕES ACERCA DE DOENÇAS AMBIENTAIS E SUAS IMPLICAÇÕES NA VIDA DE ALGUMAS PESSOAS DOS MUNICÍPIOS DE BOM JARDIM E SURUBIM, EM PERNAMBUCO. 2020. (Apresentação de Trabalho/Outra).
3. SANTOS, J. J. S. ; SILVA, A. D. F. ; MENEZES, T. M. ; **NASCIMENTO, M. B. .** RELATO DE EXPERIÊNCIA: MELHORAMENTO NO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS QUÍMICOS EM INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR DE PERNAMBUCO. 2020. (Apresentação de Trabalho/Outra).
4. COSTA, M. M. S. ; ARAUJO, P. F. ; OLIVEIRA, J. M. M. ; SILVA, M. A. C. ; NASCIMENTO, F. S. ; VICENTE, M. O. ; MORAIS, M. S. R. ; **NASCIMENTO, M. B. ;** SANTOS, A. A. ; RAMOS, E. F. ; FRANCA, F. G. R. . RESPONSE OF ANT SPECIES RICHNESS TO ABIOTIC FACTORS IN THE CAATINGA OF NORTHEAST BRAZIL. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
5. SILVA, M. A. C. ; NASCIMENTO, F. S. ; ARAUJO, P. F. ; OLIVEIRA, J. M. M. ; **NASCIMENTO, M. B. ;** VICENTE, M. O. ; MAROJA, T. E. ; MORAIS, M. S. R. ; ANDRADE, L. K. F. ; FRANCA, F. G. R. ; SANTOS, A. A. ; RAMOS, E. F. . LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DA FLORA HERBÁCEA NO PARQUE ESTADUAL DA PEDRA DA BOCA EM ARARUNA, PARAÍBA. 2019. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
6. VICENTE, M. O. ; OLIVEIRA, J. M. M. ; CALDAS, L. K. C. ; ARAUJO, P. F. ; NASCIMENTO, F. S. ; **NASCIMENTO, M. B. .** LEVANTAMENTO DE ARTRÓPODES DA SUPERFÍCIE DO SOLO DE UMA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO, PARQUE ESTADUAL DA PEDRA DA BOCA, PARAÍBA, BRASIL. 2019. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
7. **NASCIMENTO, M. B.;** ARAÚJO, L. E . Análise da variabilidade climática das Microrregiões do Curimataú Oriental e Ocidental do Estado da Paraíba. 2019. (Apresentação de Trabalho/Outra).
8. **NASCIMENTO, M. B.;** SILVA, J. M. ; ARAÚJO, L. E . ANÁLISE DA PRECIPITAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DO MUNICÍPIO DE QUEIMADAS-PB. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
9. **NASCIMENTO, M. B.;** ARAÚJO, L. E . Análise da Variabilidade Climática da Microrregião de Itaporanga. 2018. (Apresentação de Trabalho/Outra).
10. SILVA, J. M. ; **NASCIMENTO, M. B. ;** ARAÚJO, L. E . Análise da Precipitação Espaço-Temporal do Município de Ingá - PB. 2018. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
11. **NASCIMENTO, M. B.;** SILVA, J. M. ; CLEMENTE, T. S. ; Bandeira, M. M. ; ARAÚJO, L. E . ANÁLISE DA VARIABILIDADE CLIMÁTICA DA MICRORREGIÃO DE SOUSA NO ESTADO DA PARAÍBA. 2018. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
12. CLEMENTE, T. S. ; Medeiros, I. S. ; SILVA, J. M. ; **NASCIMENTO, M. B. ;** ARAÚJO, L. E . PEGADA HÍDRICA DA MICRORREGIÃO DO CARIRI OCIDENTAL-PB. 2018. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
13. **NASCIMENTO, M. B.;** SILVA, J. M. ; NASCIMENTO, J. G. ; MELO, E. E. C. . GERAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NA FEIRA LIVRE MUNICIPAL DE GUARABIRA NO ESTADO DA PARAÍBA. 2018. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
14. **NASCIMENTO, M. B.;** SILVA, J. M. ; CLEMENTE, T. S. ; ARAÚJO, L. E . ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CABACEIRAS NO ESTADO DA PARAÍBA. 2018. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
15. **NASCIMENTO, M. B.;** Bandeira, M. M. ; Holanda, R. M. ; Sousa, I. F. ; ARAÚJO, L. E . AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SOUSA-PB. 2018. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
16. **NASCIMENTO, M. B.;** ARAÚJO, L. E . ANÁLISE DA VARIABILIDADE CLIMÁTICA DA MICRORREGIÃO DE UMBUZEIRO. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

17. SILVA, A. L. ; SILVA, W. S. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; SILVA, G. S. ; ARAÚJO, L. E . AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITAPOROROCA-PB. 2017. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
18. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, W. S. ; SILVA, A. L. ; SILVA, G. S. ; ARAÚJO, L. E . AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUARABIRA-PB. 2017. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
19. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, W. S. ; SILVA, A. L. ; SILVA, G. S. ; ARAÚJO, L. E . Avaliação da Precipitação do Município de Areia-PB. 2017. (Apresentação de Trabalho/Outra).
20. **NASCIMENTO, M. B.**; SILVA, L. F. ; ALMEIDA, J. das N. ; ARAÚJO, L. E . AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PATOS-PB. 2017. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
21. ALMEIDA, J. das N. ; SILVA, L. F. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; SILVA, R. P. . ANÁLISE DA ÁGUA DO RIO CARACABU DE RIO TINTO - PARAÍBA. 2017. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
22. SILVA, L. F. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; ALMEIDA, J. das N. ; MELO, E. E. C. . AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA NA FOZ DO RIO SÃO FRANCISCO, PIAÇABUÇU, ALAGOAS.. 2017. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
23. SILVA, G. S. ; SILVA, A. L. ; **NASCIMENTO, M. B.** ; MELO, E. E. C. . Trabalhando na Escola a Importância da Água. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. SIMPÓSIO BRASILEIRO DE BIOMETEOROLOGIA HUMANA 2022. 2022. (Simpósio).
2. III SUSTENTARE e VI WIPIS Workshop Internacional de Sustentabilidade, Indicadores e Gestão de Recursos Hídricos.AVALIAÇÃO DA PLUVIOSIDADE ESPAÇO - TEMPORAL DA SÉRIE HISTÓRICA DE 1994 A 2019 DO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE NO ESTADO DA PARAÍBA. 2021. (Outra).
3. IV Seminário de Agroecologia e III Seminário de Educação do Campo do IFPE. 2021. (Seminário).
4. IV Seminário de Agroecologia e III Seminário de Educação do Campo do IFPE. 2021. (Seminário).
5. Semana de Ecologia Urbana. 2021. (Outra).
6. Semana do Meio Ambiente do IF Goiano Campus Avançado Catalão e SEMMAC - 2021. 2021. (Outra).
7. A Conferência da Terra ? Fórum Internacional do Meio Ambiente,,ANÁLISE TEMPORAL DE FATORES CLIMÁTICOS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO CARIRI-PB NO PERÍODO ENTRE 1980 A 2017. 2020. (Outra).
8. Cianobactérias & Saúde. 2020. (Seminário).
9. CICLO DE PALESTRAS EM ESTATÍSTICA E ANÁLISE DE DADOS. 2020. (Exposição).
10. CURSO - GEOGRAFIA, POLÍTICAS PÚBLICAS E O MUNDO EM PANDEMIA: TRANSFORMAÇÕES E PERSPECTIVAS. 2020. (Outra).
11. For attending the 1st International Online Conference on Ethnobiology / 2nd Ethnobiology Workshop. 2020. (Seminário).
12. FORMAÇÃO - BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR - OLHARES DOCENTES (CURRÍCULO EDUCACIONAL: ENSINO REMOTO E TEMPOS FUTUROS). 2020. (Encontro).
13. FORMAÇÃO - BNCC: OLHARES DOCENTES - AS COMPETÊNCIAS DE ARGUMENTAÇÃO E COMUNICAÇÃO EM TEMPOS DE FAKE NEWS. 2020. (Outra).
14. FÓRUM DE INTEGRAÇÃO GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO EM ECOLOGIA. 2020. (Outra).
15. I CERES CONGRESSO NACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS, EXERGIA E SUSTENTABILIDADE. 2020. (Congresso).
16. I ENCONTRO VIRTUAL DAS CIÊNCIAS AGRÁRIAS. 2020. (Encontro).
17. I ENCONTRO VIRTUAL DE ECOLOGIA DA UFPB. 2020. (Encontro).
18. II SEMINÁRIO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA DA UFPB. 2020. (Seminário).
19. I SEMANA DO MEIO AMBIENTE. 2020. (Outra).
20. Mão na Massa: Google Classroom, Meet e Agenda. 2020. (Outra).
21. MINICURSO - CICLO DE ESTUDOS CRÍTICOS ANIMAIS. 2020. (Encontro).
22. MINICURSO - DIÁLOGOS FUNDAMENTAIS A PÓS-MODERNIDADE E OS DESAFIOS DA EDUCAÇÃO NA ATUALIDADE. 2020. (Outra).
23. O LICENCIAMENTO AMBIENTAL COMO INSTRUMENTO PARA UMA GESTÃO INTEGRADA DOS RECURSOS MINERAIS NO ESPAÇO MARINHO BRASILEIRO. 2020. (Exposição).
24. o WORKSHOP DE COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS. 2020. (Outra).
25. o WORKSHOP INTERNACIONAL DE PLANEJAMENTO URBANO EFICIENTE. 2020. (Outra).
26. REDE URBANA DA PARAÍBA: A NOVA REGIC E OS IMPACTOS DA COVID-19. 2020. (Outra).
27. SEMANA DE MEIO AMBIENTE 2020. 2020. (Encontro).
28. SIMPÓSIO AGRO SUSTENTÁVEL. 2020. (Simpósio).
29. SIMPÓSIO NACIONAL DE SANEAMENTO E CIDADES. 2020. (Simpósio).
30. WEBINAR: AS CRISES ECONÔMICA, POLÍTICA E DE SAÚDE EM MEIO AO COVID-19: IMPACTOS AMBIENTAIS NA SOCIEDADE BRASILEIRA. 2020. (Outra).
31. WORKSHOP DE GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS E A QUALIDADE DE VIDA DAS CIDADES. 2020. (Outra).
32. WORKSHOP DE GESTÃO AMBIENTAL. 2020. (Outra).
33. WORKSHOP DE SANEAMENTO, ÁGUA LIMPA E GESTÃO SUSTENTÁVEL DOS RECURSOS HÍDRICOS. 2020. (Outra).
34. ENCONTRO - ENEX 2019 - CAMPUS I. 2019. (Encontro).
35. ENCONTRO - ENEX 2019 - CAMPUS IV. 2019. (Encontro).
36. SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA E IV FEIRA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA (2019) - CAMPUS I (MESA REDONDA - DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL NO SEMIÁRIDO - FAZENDA CARNAÚBA (TAPEROÁ/PB), FAZENDA TAMANDUÁ (SANTA TEREZINHA/PB) E EMBRAPA). 2019. (Outra).
37. SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA E IV FEIRA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA (2019) - CAMPUS I (PALESTRA - A BIOINFORMÁTICA E SUAS PERSPECTIVAS -. 2019. (Outra).
- 38.

- SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA E IV FEIRA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA (2019) - CAMPUS I (PALESTRA - OS SELOS VERDES NA INDÚSTRIA GRÁFICA CASE GRÁFICA SANTA MARTA. 2019. (Outra).
39. SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA E IV FEIRA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA (2019) - CAMPUS I (PALESTRA - POLO DA BORBOREMA/PB: UMA ZONA DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE NO BRASIL. 2019. (Outra).
40. 11º Simpósio Brasileiro de Captação e Manejo de Água de Chuva. ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DA PRECIPITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CABACEIRAS NO ESTADO DA PARAÍBA. 2018. (Simpósio).
41. 4º ENCONTRO DE EXTENSÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO EM AGROECOLOGIA. 2018. (Encontro).
42. A CONFERÊNCIA da TERRA. Análise da Precipitação Espaço-Temporal do Município de Queimadas - PB. 2018. (Congresso).
43. I Seminário de Climatologia Geográfica da UFPB. 2018. (Seminário).
44. VI SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE PRÁTICAS EDUCATIVAS. GERAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NA FEIRA LIVRE MUNICIPAL DE GUARABIRA NO ESTADO DA PARAÍBA. 2018. (Seminário).
45. XXVI Encontro de Iniciação Científica da UFPB. Análise da Variabilidade Climática da Microrregião de Itaporanga. 2018. (Encontro).
46. V Congresso Nacional de Educação Ambiental & VII Encontro Nordeste de Biogeografia. Avaliação Espaço - Temporal da Precipitação do Município de Patos-PB. 2017. (Congresso).
47. XXV Encontro de Iniciação Científica da UFPB. ANÁLISE DA VARIABILIDADE CLIMÁTICA DA MICRORREGIÃO DE UMBUZEIRO. 2017. (Encontro).
48. V Seminário Internacional de Práticas Educativas. Trabalhando na escola a importância da água. 2016. (Seminário).
49. XV Semana da Biologia da UFPB. A Biologia Contemporânea e Os Desafios do Século XXI. 2016. (Congresso).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. **NASCIMENTO, M. B.**. Congresso Nacional Multidisciplinar em Ciência. 2022. (Congresso).
2. **NASCIMENTO, M. B.**. XVI Semana de Educação, Ciência, Cultura e Tecnologia do Instituto Federal da Paraíba. 2021. (Outro).
3. **NASCIMENTO, M. B.**. Simpósio de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação. 2021. (Outro).
4. **NASCIMENTO, M. B.**. III Fórum Ecológico. 2017. (Congresso).

Outras informações relevantes

Coorientador de Alunos da Graduação em Bacharelado em Ecologia da UFPB.