



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

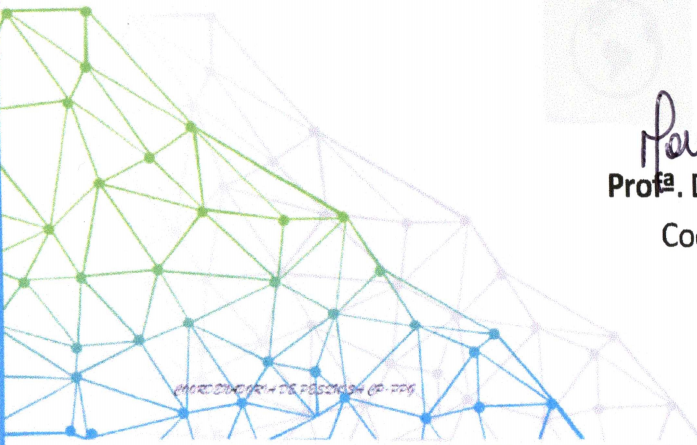


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Adeilson Luís Pinheiro Viana** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Outra prisão é possível? Liberdade e confinamento na autogestão prisional"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

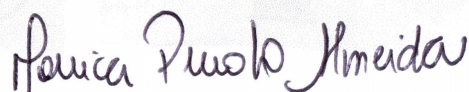


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Adilson Matheus Borges Machado** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Estudo de ruídos em processos de usinagem no Nutenge e implantação de medidas preventivas à perda auditiva induzida por ruídos**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

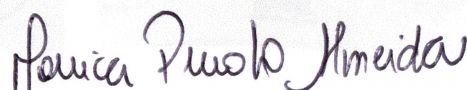


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Adryan Adam Batalha de Miranda** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Alterações da matriz extracelular induzidas por antimoniato de meglumina em lesão de pele de camundongos C57BL/6 experimentalmente infectados por Leishmania amazonense"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

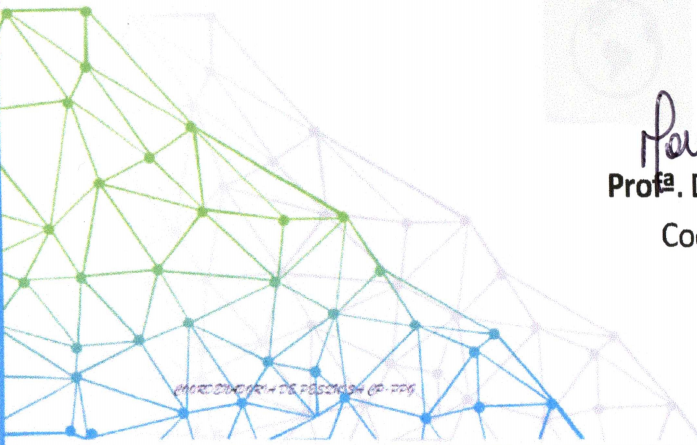


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Afonso da Silva Sodré** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"O problema da violência em nosso tempo: debate a partir de Eric Weil e Slavoj Žižek"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^a. Dr^a. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^a. Dr^a. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

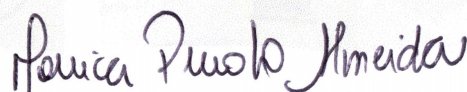


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Alex Medeiros Silva** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) - Ações Afirmativas, intitulado "**Diversidade de Rubiaceae Juss. para a área de proteção ambiental (APA) do Morro dos Garapenses, Maranhão, Brasil**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

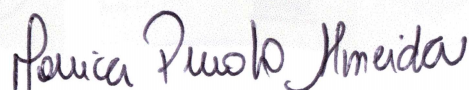


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Ana Maria Barros Coutinho** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Perfil profissional das professoras alfabetizadoras da rede municipal de Caxias – MA "**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª. Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

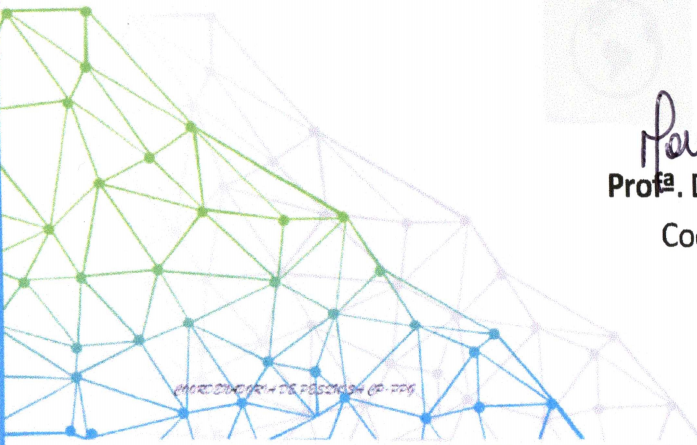


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Anderson Franzoni Marques Melo** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Variabilidade de Chichlassp. Nas Bacias Hidrográficas da Baixada maranhense"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

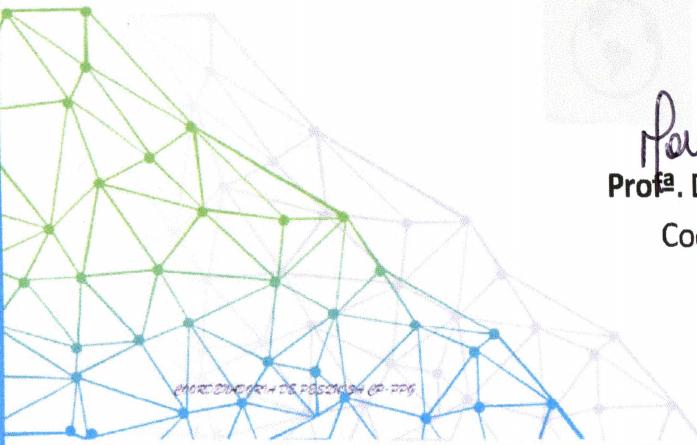


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Andressa Mayara Mota Pereira** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Linchamentos no Maranhão: uma análise dos discursos de intolerância no contexto da sociedade punitiva"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

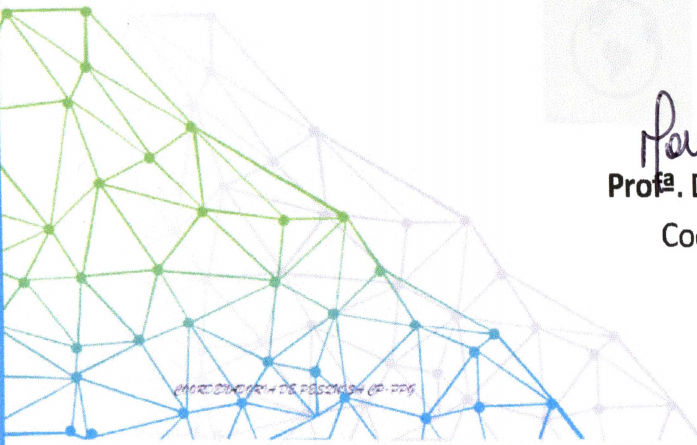


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Antonio Matheus Vilar Guimarães Barbosa** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Desenvolvimento de algoritmo de IA para prevenção de ITB's**".



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

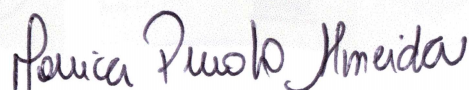


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Bruna Luiza dos Reis Pereira** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) - Ações Afirmativas, intitulado **"RERESENTAÇÕES DA HANSENÍASE EM CAXIAS-MA: aspectos socioeconômicos de sua incidência (2010-2017)"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

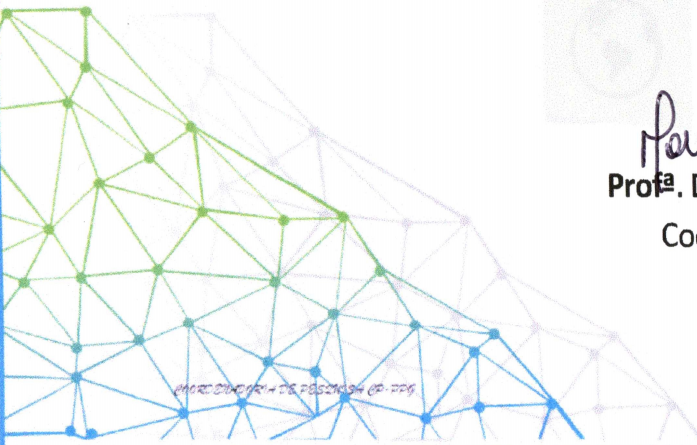


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Bruna Marcelle Soares Gomes** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Fundamentos epistemológicos do processo penal: matrizes, influencias e teorias legitimadoras**".



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

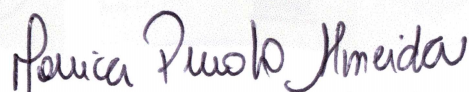


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Camila Alves Rocha** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Representações identitárias: uma análise discursiva dos relatórios de estágio supervisionado do curso de Letras- língua espanhola e respectivas literaturas"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

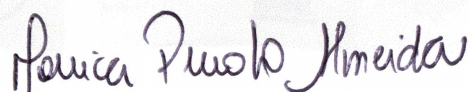


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Carla Beatriz Queiroz Costa Ferreira** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Práticas curriculares de alfabetização nas escolas de maior e menor Ideb/2017"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

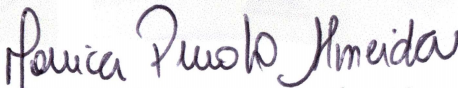


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Cássia Cristina Santos Penha** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Inovações e mecanismos extraprocessuais para trato da questão criminal: fundamentos, limites e possibilidades"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

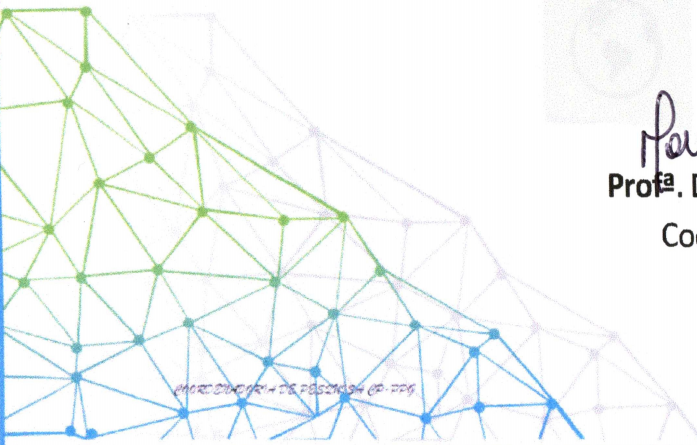


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Cássia Regina da Silva Galvão** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Identificação de Chichlassp.na área de proteção ambiental do Parque Nacional dos Lenções Maranhenses**".



Monica Piccolo Almeida

Prof^a. Dr^a. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^a. Dr^a. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

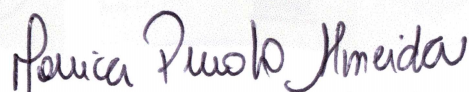


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Clarissa Sousa Costa Ferreira** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Identificação de helmintos gastrintestinais diagnosticados por exame parasitológico de fezes em cães atendidos no Hospital Veterinário Universitário/UEMA**".



Prof.ª. Dr.ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª. Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

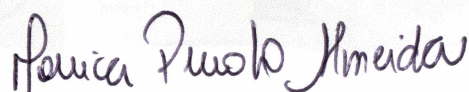


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Dalton Costa Maciel** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Dieta de Macrobrachium rosenbergii no município de Santo Amaro**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

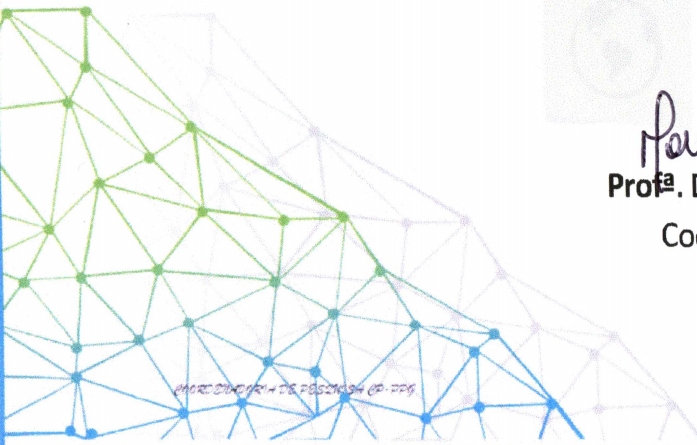


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Damião Cesar Lustosa Nogueira** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"O olhar dos bombeiros militares sobre as políticas de segurança pública implantadas no Maranhão"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^a. Dr^a. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^a. Dr^a. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

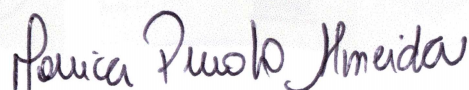


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Dandara Câmara Rodrigues Freire** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**As consequências econômicas, organizacionais e na transição agroecológica das ações do coletivo de mulheres do assentamento Cristina Alves na vila Cabanagem**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

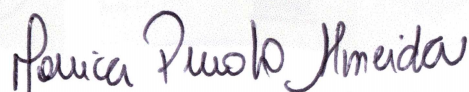


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Davi Alves Ribeiro** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Produção e qualidade de frutos de abobrinhas cv. Caserta sob adubação nitrogenada com e sem silício"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

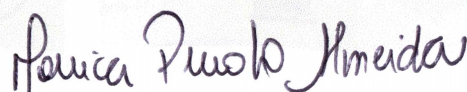


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Delzuita dos Santos** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Identificação de áreas rurais consideradas de risco para ocorrência das leishmanioses por meio de pesquisa e identificação de flebotomíneos (Diptera, Psychodidae) no município de Caxias, Maranhão, Brasil**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

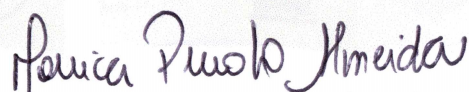


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Elisá Victória Silva e Silva** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Avaliação da independência funcional e adesão ao tratamento de pacientes acometidos por acidente vascular encefálico em Caxias – MA"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

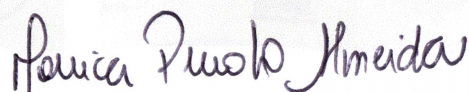


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Fernando José Pereira Ferreira** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Avaliação da disponibilidade hídrica no solo no Estado do Maranhão frente aos cenários de mudanças climáticas"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

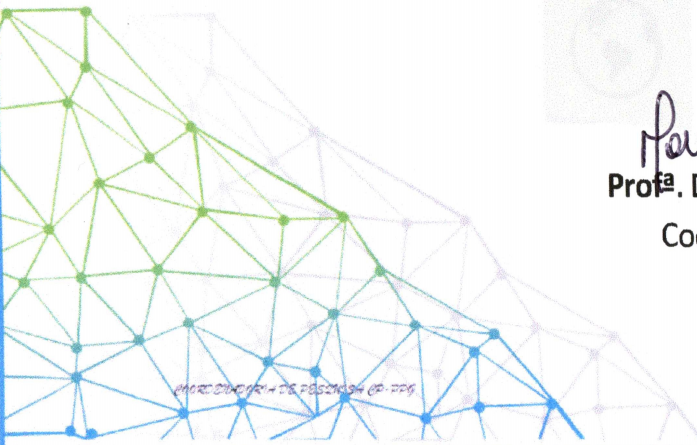


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Filipe Ferreira Duarte** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Desafios e possibilidades na formação Matemática do professor dos anos iniciais do Ensino Fundamental**".



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

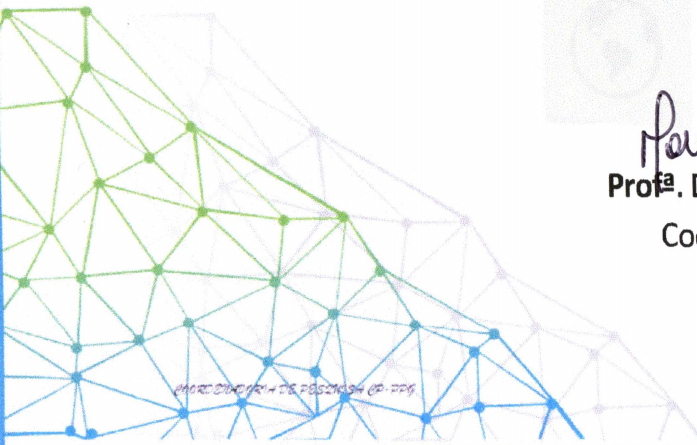


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Francisco Yuri Rodrigues de Araújo** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"A estilometria hermenêutica das cartas Gonçalves"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

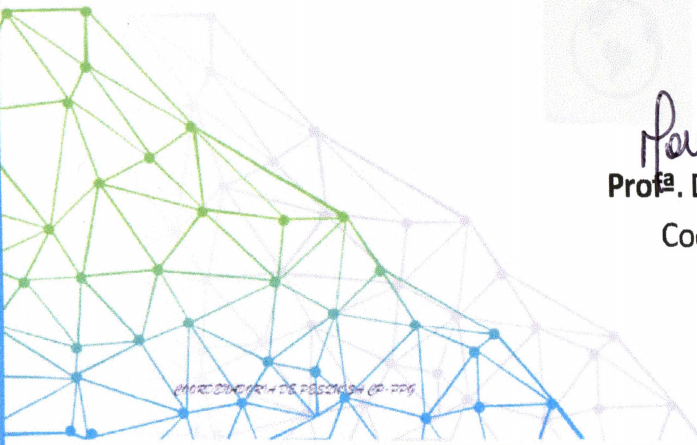


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Gabriel Victor Santos Pimenta** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Análises das residências multifamiliares na linguagem Art Déco no centro Histórico de São Luís do Maranhão"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^a. Dr^a. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^a. Dr^a. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

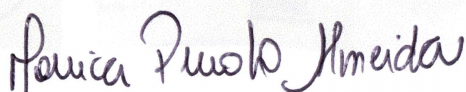


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Gabriella Borges dos Anjos** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Levantamento do recurso floral em torno de apiários e meliponários no município de Bacabeira, MA**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

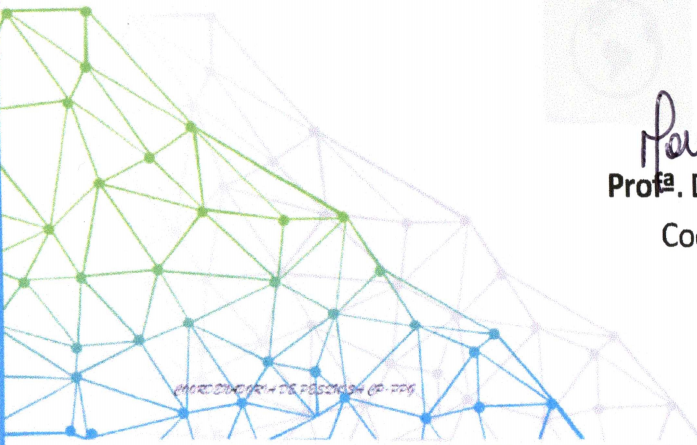


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Gizele Rodrigues da Silva** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Tratamento estatístico e analítico de dados atmosféricos e de incêndios urbanos"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

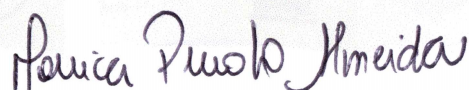


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Huanna Beatriz Serra Silva** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Linchamentos no Maranhão: uma análise comparativa entre outras regiões do Brasil"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

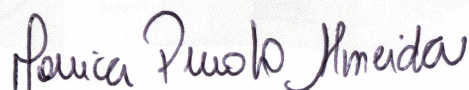


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Igo Gabriel Vilanova Assunção** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Florística e taxonomia de Malpighiaceae Juss. na área de proteção ambiental do Inhamum, Caxias, Maranhão, Brasil"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

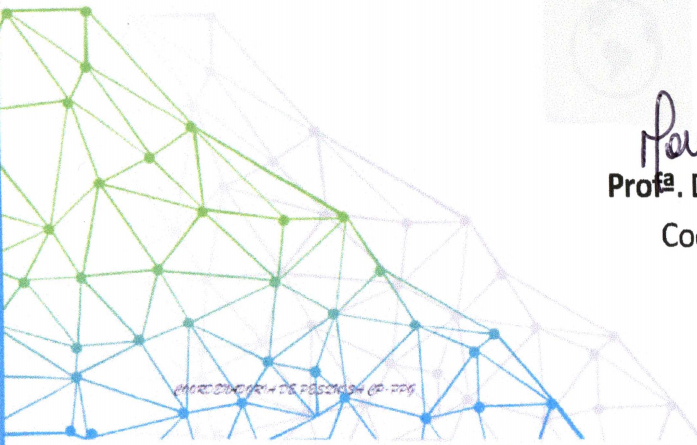


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Ingrid Machado Sousa** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Padrões espaciais e modo de morar no conjunto residencial Silvia Cantanhede em Paço do Lumiar"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

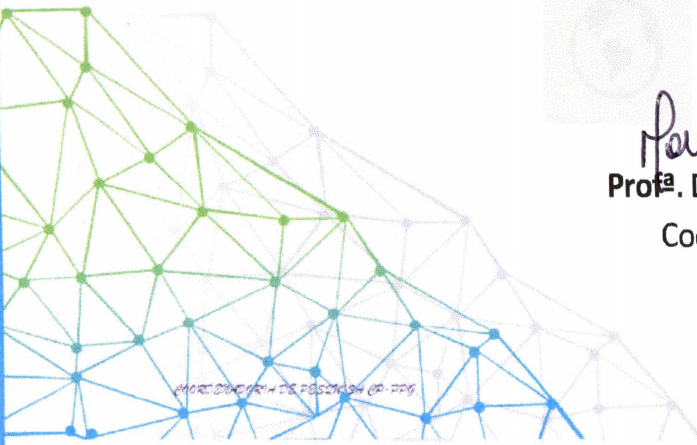


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Isabela Serra Sousa** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Estudo do processo de desenvolvimento do movimento cidades resilientes"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

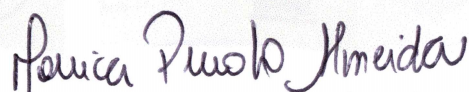


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Ivirlane Naira Conceição de Oliveira** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Biodiversidade de insetos da ordem Odonata em riachos do Leste maranhense, Brasil**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

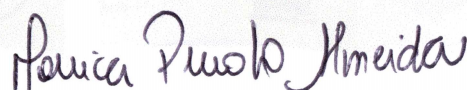


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Izabela Alves Paiva** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Quantificação de coliformes termotolerantes e isolamento e suscetibilidade antimicrobiana de cepas de Escherichia coli em amostras de sedimento do rio Paciência – MA**".



Prof.ª. Dr.ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª. Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

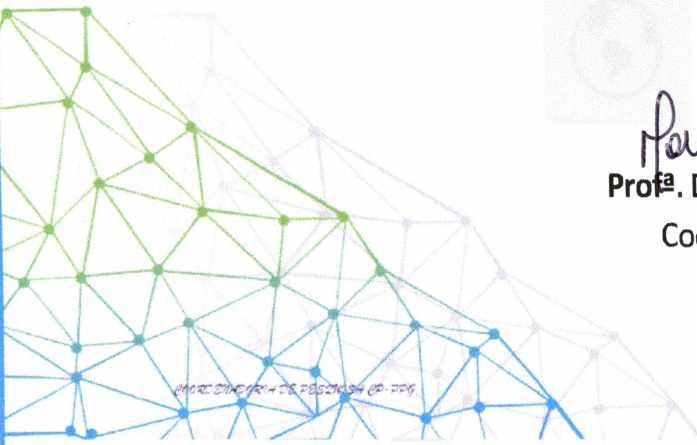


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Jady Lima Lopes** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Soroprevalência de anticorpos Anti-Babesiabovis em bovinos de leite da microrregião do médio Mearim- MA"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

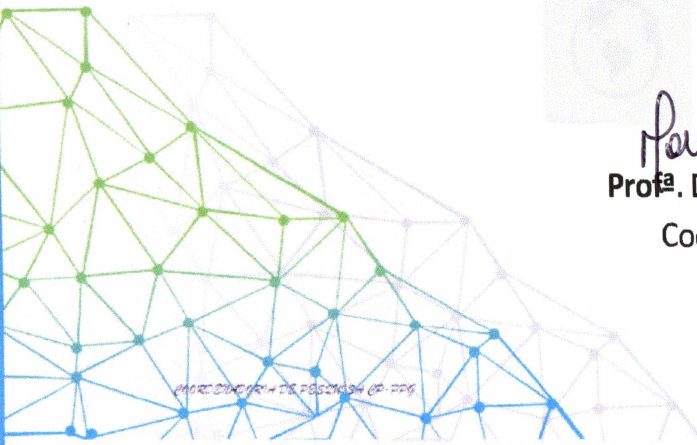


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Jesus Hellen Leal Conceição** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"A mulher escrava e a sua objetivação a partir dos manuscritos jurídicos (1790-1930)"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

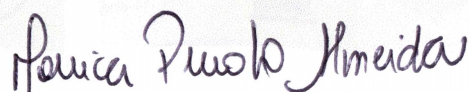


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **João Barbosa da Silva Neto** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Afirmando docentes negro/as dos cursos de Pedagogia, Letras, Ciências Sociais, Geografia e História do CESC/UEMA. Uma Construção identitária em movimento"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

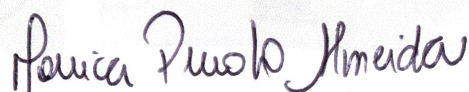


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **João Vitor Ramos da Silva** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Homens públicos, homens honrados da Princesa do Sertão: a construção de um modelo de masculinidade a partir dos bacharéis, médicos, políticos e comerciantes"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

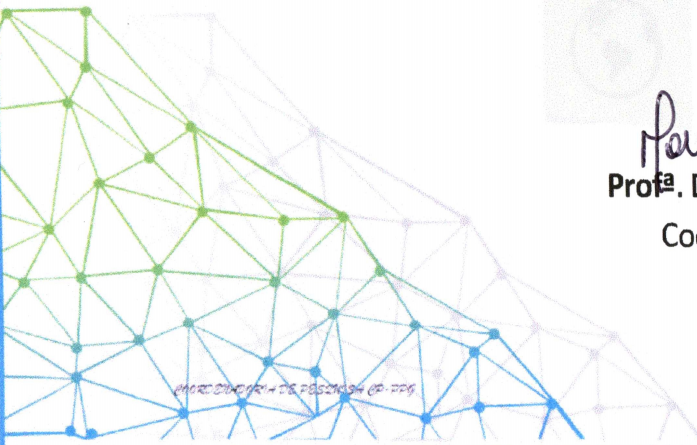


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Joerllen Melonio Cutrim** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Um agente avaliador da colaboração de grupos em ambientes de aprendizagem colaborativa apoiada por computador"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

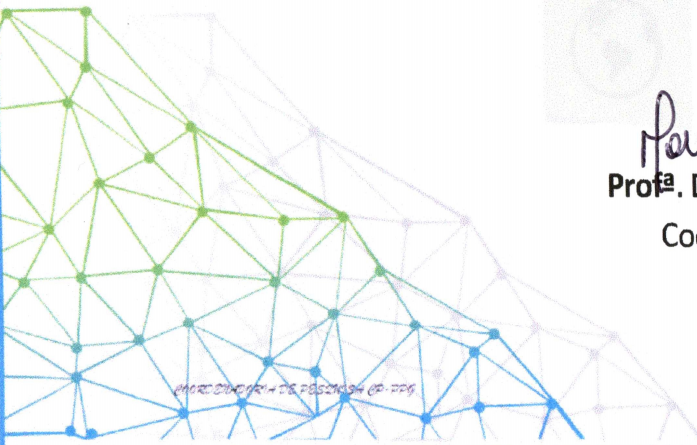


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Josylanda Maria Araújo Lima** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Estudo do processo de desenvolvimento do movimento municípios saudáveis"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

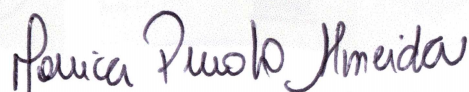


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Juciana da Conceição Birino de Souza** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Alterações nos padrões de uso e cobertura da terra no Maranhão entre as décadas de 1980 de 2010 e suas relações com as dinâmicas climáticas em curso"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

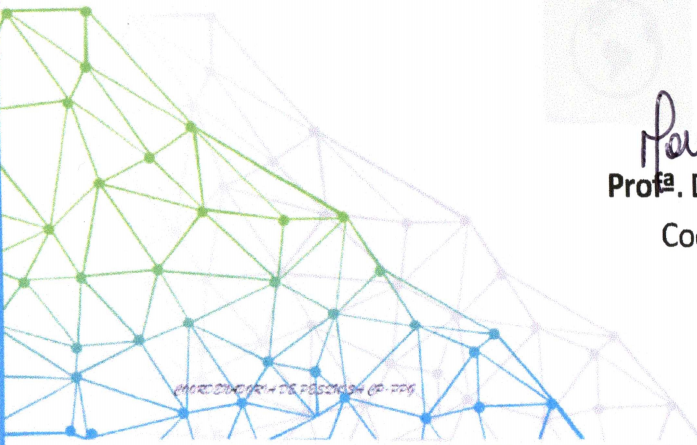


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Juliana Mondego Marinho** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Linguagem dos padrões: caracterização dos padrões e das práticas espaciais na trajetória da produção do espaço da Vila Jaracaty"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

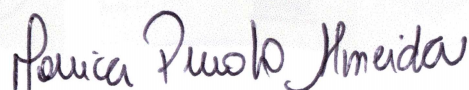


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Kelson de Santana Santos** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Comportamento morfológico do tomateiro em função de níveis de reposição hídrica e adubação com silício**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

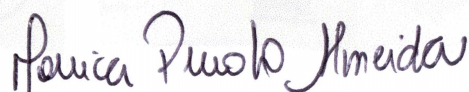


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Laender Silva Raposo** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Habitações contemporâneas sustentáveis: estudo, aplicação de técnicas e análise de viabilidade socioambiental e econômica"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

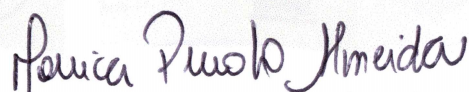


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Laila Diniz dos Santos** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"O habitat rural das comunidades do território quilombola de Saco das Almas, Brejo e Buriti, Maranhão"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

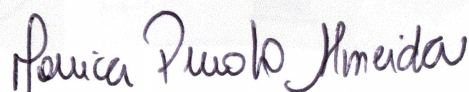


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Larissa Cristina Uchôa da Costa** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Estudo comparativo do Raio X e do ecocardiograma na detecção de cardiomiopatia em cães"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

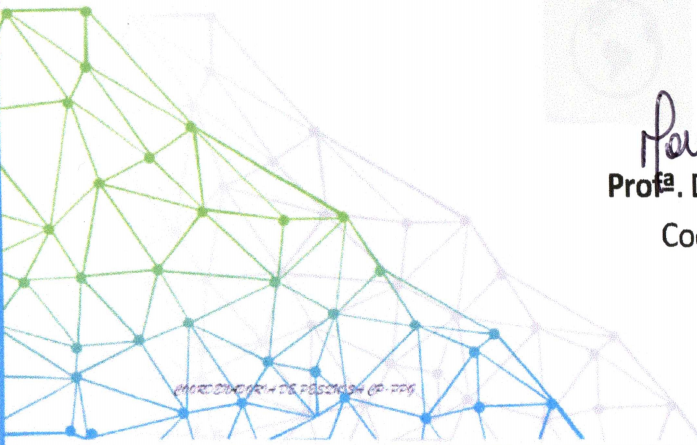


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Livia Maria Furtado Serra** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Linguagem dos padrões: uma leitura socio-espacial do bairro do Anjo da Guarda"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

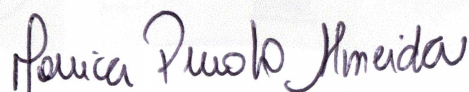


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Lucas Douglas Barros Fonseca** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Distribuição temporal de peixes capturados como fauna acompanhante de zangaria no município de Paço do Lumiar – MA**".



Prof.ª. Dr.ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª. Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

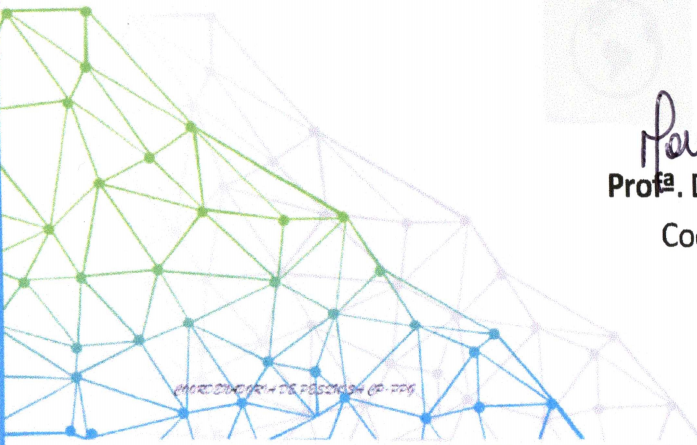


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Lucas Rafael Chaves de Sousa** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Linchamentos no Maranhão: uma análise acerca das consequências sociais do fenômeno**".



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

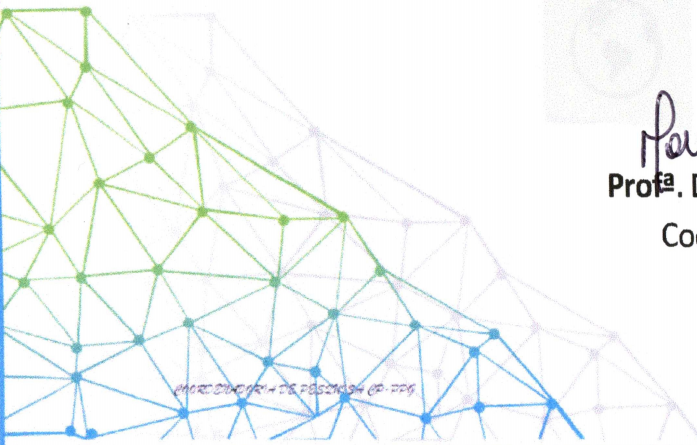


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Lucas Santos de Oliveira** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Análise Experimental de uma parede térmica com uso de garrafas PET"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

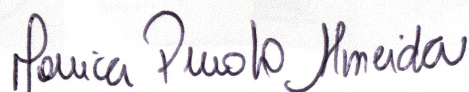


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Lusineth Sousa Vale** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Diagnóstico do microempreendedor na principal zona comercial compreendida nas avenidas 1, 2, 3, e 4 do bairro Vinhais em São Luís (MA)"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

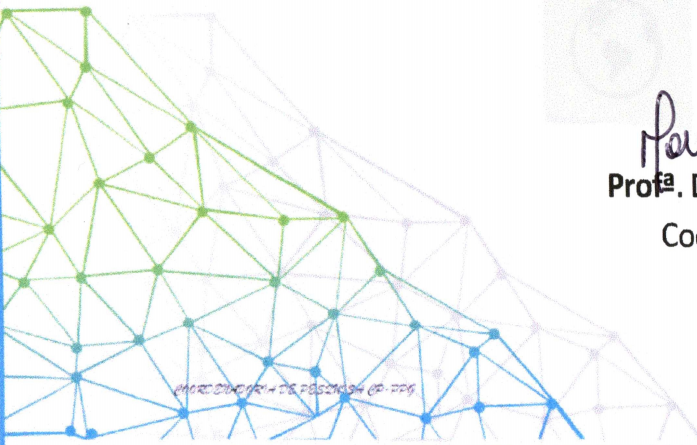


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Maiana Gabriela Amorim Barbosa** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Estudo da forma urbana de conjuntos habitacionais modernistas em São Luís – MA à luz da teoria da linguagem dos padrões"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

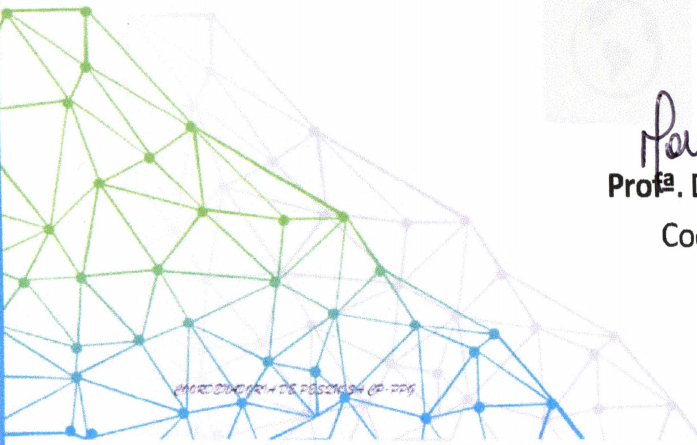


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Maicon Tavares Pontes** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Acompanhamento do crescimento e desenvolvimento infantil na atenção primária à saúde: a percepção de enfermeiros**".



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

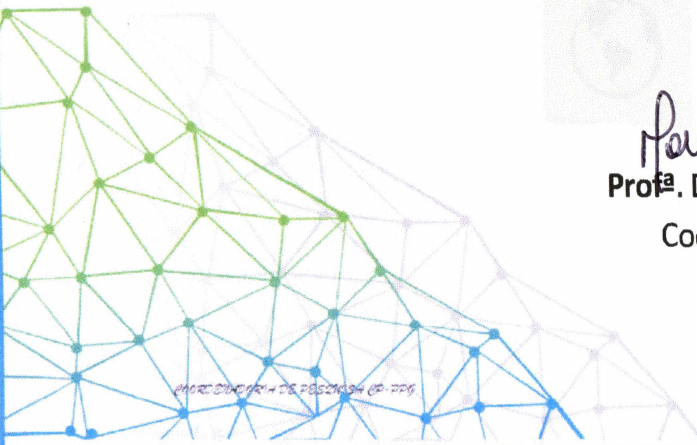


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Márcia Dutra da Silva** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Os brinquedos de ontem e hoje nas vivências e memórias de Caxias"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

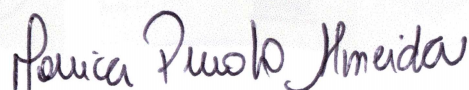


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Marcio Vinicius Souza dos Santos** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Bioprospecção de algas marinhas da costa maranhense e atividade biológica sobre *Penicillium* spp.**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

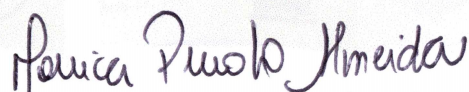


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Marcos Vinicius de Jesus Ferreira Santos** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Cálculo DFT das propriedades termodinâmicas e vibracionais do nanoestruturado Nb₂O₅**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

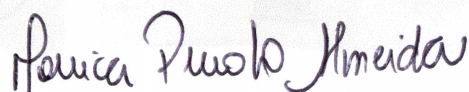


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Maria Heloísa Alves Crispim Cirilo** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Os efeitos sociais de megaprojetos de infraestrutura sobre o bairro de Pedrinhas, São Luís"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

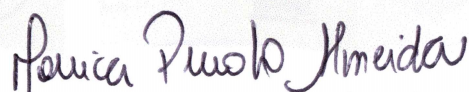


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Maria Sthefany de Sousa Costa** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Representações de si e processo de cura: mulheres em condição de dependência amorosa/sexual**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

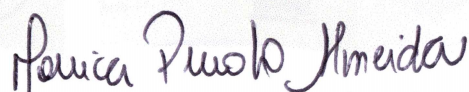


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Marta Gleiciane Rodrigues Pinheiro** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Moda e elegância na construção dos homens republicanos da Princesa do Sertão durante Primeira República**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

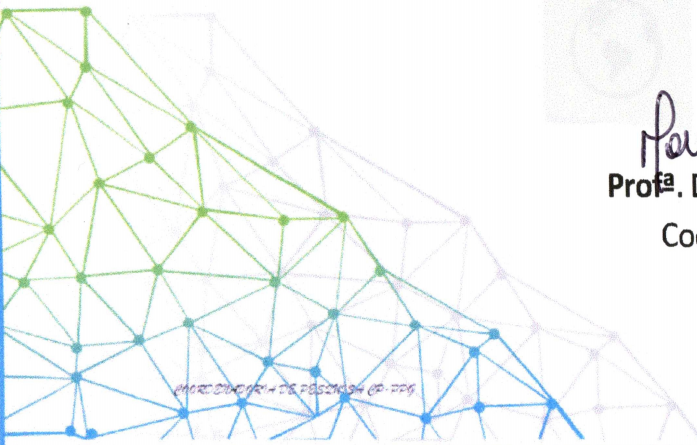


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Maycon Roberto Matos da Silva** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Alterações histológicas e análise da fauna parasitária para a avaliação da sanidade de peixes do Lago do Coqueiro, Maranhão"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^a. Dr^a. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^a. Dr^a. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

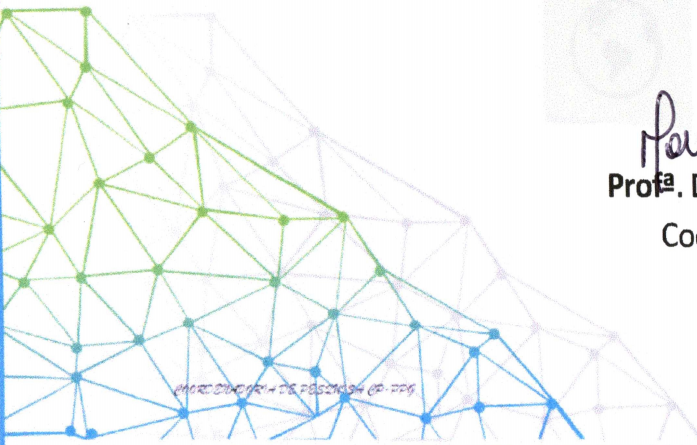


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Milena de Jesus da Silva** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Penitenciárias de São Luís (MA): rotinas, vivências e relações sociais"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^a. Dr^a. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^a. Dr^a. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

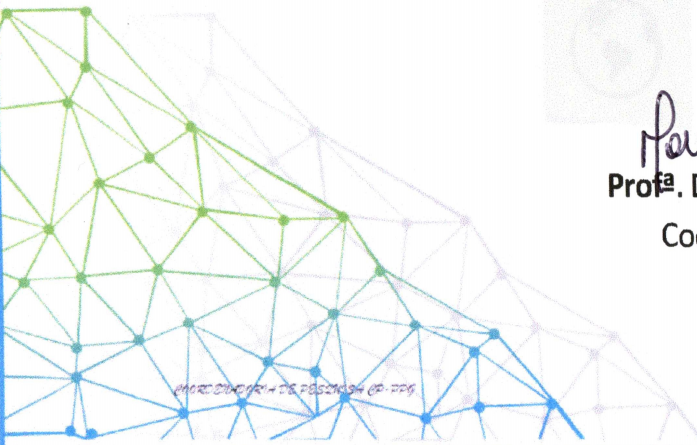


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Nicole Frank Machado** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Modelagem de problemas organizacionais relacionados a geração de bens tangíveis através de pesquisa operacional"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^a. Dr^a. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^a. Dr^a. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

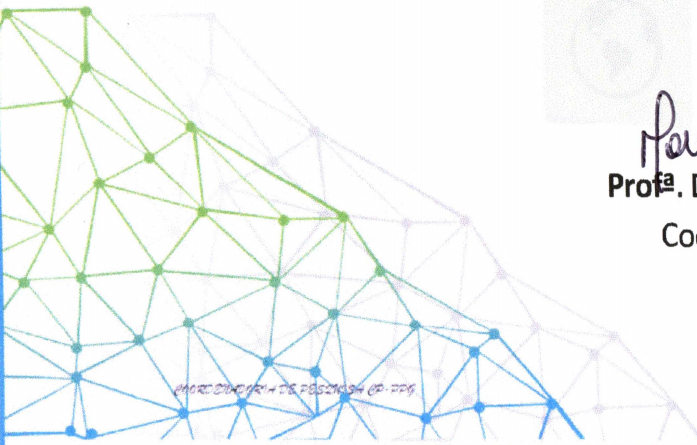


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Nívia Sandiele de Melo Sousa** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Identificação de Oreochromis spp. na área de proteção ambiental da baixada maranhense"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

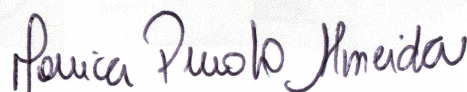


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Othyellen Silva Coelho** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Características epidemiológicas e distribuição espacial da esquistossomose em Serrano do Maranhão**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

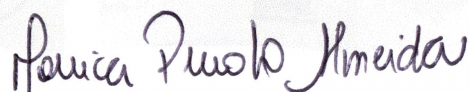


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Pâmella Cristielle Pereira** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Produções discursivas de gênero entre dependentes de amor e sexo"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

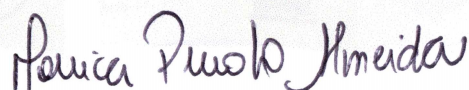


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Paula Silva dos Santos** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Caracterização do assoreamento e suas implicações ambientais na bacia hidrográfica do Rio Preto - MA"**.



Prof.ª Dr.ª Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

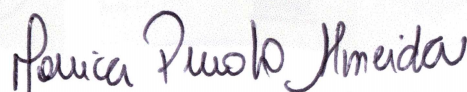


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Rogério Reis vale** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Mapeamento social e conflitos socioambientais entre a territorialidade camponesa e a preservação ambiental na comunidade Tratada de cima, localizadas no parque Nacional dos Lençóis Maranhenses (PNLM)"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

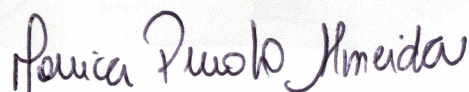


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Rossane Maciel Pereira** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Perfil socioeconômico e histórico dos municípios Peritoró, Capinzal do Norte e Codó da Microrregião Geográfica Codó na Mesorregião Leste Maranhense"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

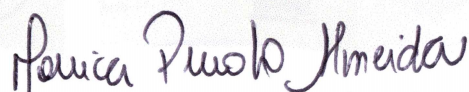


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Talia da Silva Sousa** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Coleta, remoção da matéria orgânica e caracterização de argilas de ocorrência no município de Timon – MA"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

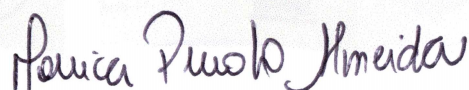


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Teo Azevedo Sousa** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Autoritarismo, historicidade e condicionantes do Código de Processo Penal Brasileiro de 1941**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

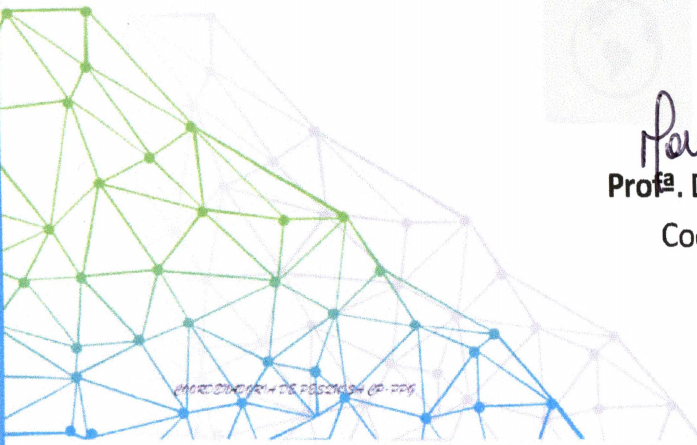


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Thaís da Silva Rodrigues** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Morfometria da drenagem e o uso e cobertura da terra do médio curso do rio Santo Antônio, ilha do Maranhão"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

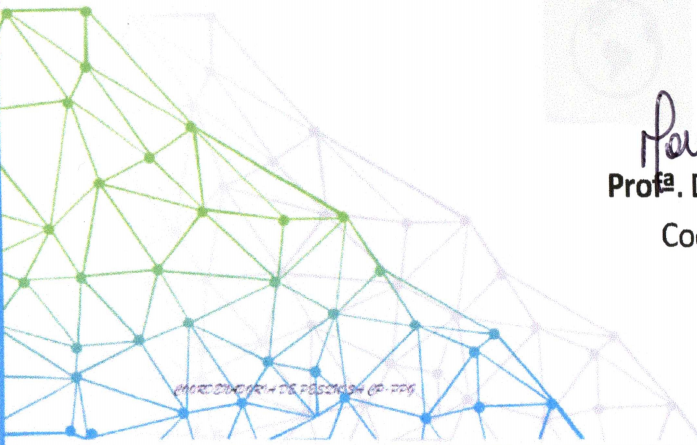


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Tiago Santos Oliveira** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Análise e processamento de imagens**".



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

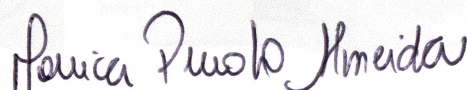


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Valéria Gonçalves Soares** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado "**Comportamento alimentar de filhotes de *Kinosternon scorpioides* (L., 1766) submetidos a dieta com ração elaborada**".



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

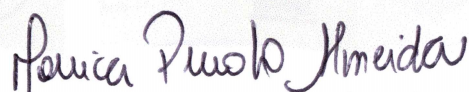


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Victor Duarte Vilar de Albuquerque** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Na beira do mangue, morar e pescar: um estudo sobre as palafitas na Vila Jaracaty"**.



Prof.ª Dr.ª. Monica Piccolo Almeida

Coordenadora de Pesquisa



Prof.ª Dr.ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG

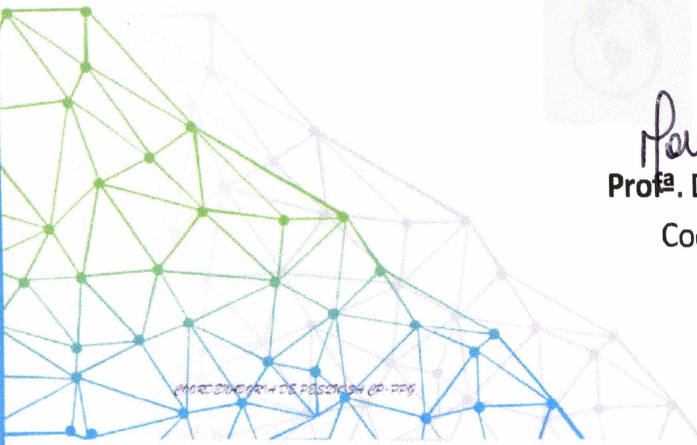


SEMIC

XXXII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Wemerson Pimentel Saraiva** participou do XXXII Seminário de Iniciação Científica da UEMA, realizado no período de 7 a 11 de dezembro de 2020, apresentando, no formato de Fórum *online*, o trabalho de pesquisa desenvolvido no âmbito do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC) intitulado **"Possibilidades de inserção da informática educacional nas aulas de Matemática"**.



Monica Piccolo Almeida

Prof^ª. Dr^ª. Monica Piccolo Almeida
Coordenadora de Pesquisa

Rita de Maria Seabra Nogueira

Prof^ª. Dr^ª. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

APOIO:

