



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Adrielma Abreu Rodrigues** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Análise das representações sobre quilombos e engenhos a partir das narrativas de agentes sociais referidos a movimentos sociais”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Ana Beatriz Frazão da Silva** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Conceito preliminar de curso (CPC) dos cursos de licenciatura no Maranhão: o que eles revelam?”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Ana Clara Lima Nunes Silva** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Produção e caracterização de nanoemulsões com vistas ao tratamento da xerose cutânea”**.



Eliane P Sousa
Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra
Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

FAPEMA
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

FAPEAD
FUNDAÇÃO DE APOIO
AO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Ana Valéria Soares Nunes** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Henry Sanoff: um estudo sobre métodos de projeto participativo”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Andressa Emily Frasão Reis** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Pesquisa das Características físico-química do leite cru, queijo e bebida láctea provenientes da bacia leiteira de Codó, Maranhão”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Ayrton Ribeiro Frazão** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Análise de campos acústicos em queimadores pulsantes para a redução da emissão de fuligem”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Beatriz Alves de Albuquerque** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Análise de desempenho do programa municipal de leishmaniose visceral do município de Aldeias Altas, Maranhão”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra Nogueira

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Beatriz Helena Leite da Costa** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“A escrita em retalhos na cidade multivocal e fragmentada em Eles eram muitos cavalos, de Luiz Ruffato”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

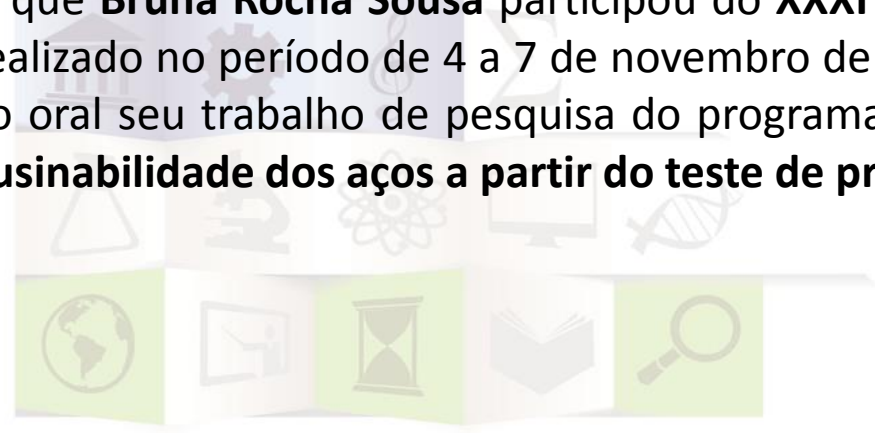
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Bruna Rocha Sousa** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Estudo da usinabilidade dos aços a partir do teste de propriedades físicas”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Bscaba

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Cinthya Sousa Vasconcelos** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Atividade enzimática em diferentes estágios de sucessão vegetal com a leguminosa arbórea sabiá (Mimosa caesalpinifolia Benth.)”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Claryce Cunha Costa** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Lesões branquiais e dados biométricos em *Ucides cordatus* (Decapoda, Ocypodidae) para monitoramento de áreas portuárias em São Luís (Maranhão)”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra Nogueira

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Daniele de Sousa Matos** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Detecção do DNA de Mycobacterium bovis e caracterização das lesões histopatológicas em glândulas mamárias de fêmeas bubalinas”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Darlene Pereira Freitas** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Propriedades ópticas e termodinâmicas de monocamada bidimensional do disulfeto de molibdênio (MoS₂)”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Dayana Serra Maciel** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Morfometria da drenagem e o uso e cobertura do solo do alto curso do Rio Santo Antônio, Ilha do Maranhão”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Évelyn Hellen Alencar Sampaio** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“A literatura de Francisco Dias Carneiro na construção de identidades e afirmação de sentidos no Maranhão do século XIX”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Fernando Silva Lima** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Índice de integridade de habitat em riachos da mesorregião Leste maranhense, Brasil”**.



Eliane P Sousa
Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra
Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

FAPEMA
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento
Científico e Tecnológico do Maranhão

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

FAPEAD
FUNDAÇÃO DE APOIO
AO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Gabriel Silva Dias** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Biologia de Coccinellidae alimentada com Lipaphis pseudobrassicae (Davis) (Hemiptera: Aphididae)”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Gabriela Silva de Oliveira** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“A MORADIA POPULAR AUTOCONSTRUÍDA NAS MESORREGIÕES OESTE E SUL, MARANHÃO: Regime de propriedade, modos de produção, morfologia e tipologia urbana e rural”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

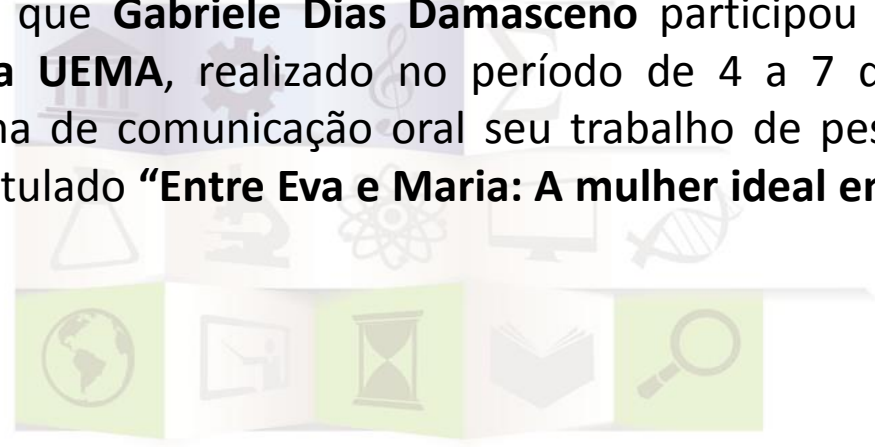
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Gabriele Dias Damasceno** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Entre Eva e Maria: A mulher ideal em A Demanda do Santo Graal”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Gustavo da Costa Freire** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Promoção do crescimento vegetal através de formulações à base de *Bacillus methyilotrophicus*”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Gustavo da Silva Gomes** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Fabaceae Lindl. da reserva particular do patrimônio natural/mansinha, como reservatório de espécie do Parque Nacional da Chapada das Mesas, Maranhão, Brasil”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Henrique Reinaldo Monteles** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Ectoparasitos em pequenos mamíferos silvestre (Roedores e Marsupiais) na área de proteção ambiental do Maracanã, Maranhão”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Ingrid Caroline Moreira Lima** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Biomarcadores histopatológicos em espécies nativas para o biomonitoramento do Lago Açu, Maranhão”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Izabela Silva de Sousa** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Caracterização mecânica e microestrutural de aços submetidos a tratamentos termiquímicos”**.


Eliane P. Sousa
Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra
Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

FAPEMA
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

FAPEAD
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Estado do Maranhão



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Jamires Avelino da Silva** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Acúmulo de matéria orgânica e aporte de nutrientes em fragmentos de capoeiras”**.



Eliane P Sousa
Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra
Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

FAPEMA
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

FAPEAD
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Acre



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Janderson Rocha Silva** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Índice de potencialidade de ocorrência de cavernas por análise multicritério”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Joelson de Jesus Cardoso** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“A luta indígena pela educação específica e diferenciada: o curso de licenciatura intercultural NA/DA UEMA”**.



Eliane P Sousa
Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra
Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **José Renato Silva Serejo** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Pesquisa em centros de documentação: levantamento de fontes secundárias relativas a experiências museológicas”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **José Ribamar Lemos de Oliveira** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Nos garimpos e currutelas: migração e retorno de homens do Médio Mearim para (1980-2000)”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **José Wálisson Pinto da Costa** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Tópicos de álgebra linear”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Jucenilde Thalissa de Oliveira** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Discursos sobre o corpo em livros paradidáticos de educação sexual”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Junielle Karoline Lima Lopes** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Acompanhamento dos ensaios laboratoriais dos solos, materiais cerâmicos e mistura entre ambos”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Karina da Silva Vieira** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Análise dos componentes da produção, parâmetros fisiológicos, eficiência do uso da água e do nitrogênio na cultura do milho em solos estruturalmente frágeis”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

FAPEMA
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

FAPEAD
FUNDAÇÃO DE APOIO AO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Kelcimara Silva dos Santos** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Cultura popular, processo de reconstrução da identidade, tradição e o comprometimento social e educacional do estudante com o festejo junino caxiense”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Kelyane da Costa Silva Menezes** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Sinantropia de califorídeos (díptera, oestroidea) na mesorregião Oeste maranhense”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Laiana Moraes da Silva** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Taxonomia de adultos de moscas-estiletos (Diptera, Therevidae) em fragmentos de floresta Amazônica no Estado do Maranhão”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Leiliane de Jesus Melo Seguins** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Análise da estrutura fundiária do Maranhão de 1990 a 2017”**.



Eliane P Sousa
Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra
Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Luana Araújo Coelho** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Pesquisa de Leishmania sp. Pequenos mamíferos silvestres na APA da baixada maranhense-Maranhão”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Luana Cristina Correia Gonçalves** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Perfil sanitário dos gatos domésticos do Parque Estadual do Mirador: uma ferramenta para conservação de carnívoros silvestres”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Lucas Romão Silva Nascimento** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Comportamento vegetativo e produtivo de passifloraceas da Baixada Maranhense”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Lucas Teixeira Pereira** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Expansão do Cristianismo pelo Mediterrâneo: interações culturais e práticas discursivas no I e II século d.C.”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra Nogueira

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Luciano Aranha Andrade** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Geomorfologia e erosão dos solos na Bacia do Rio Tibiri, Ilha do Maranhão”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Marcus Vinícius Sousa Correia** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“A literatura maranhense digitalizada: preservação, divulgação e pesquisa”**.



Eliane P. Sousa
Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra
Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

FAPEMA
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

FAPEAD
FUNDAÇÃO DE APOIO
AO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Marianna Sousa Alves Araújo** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Análise da percepção dos profissionais de enfermagem do clima de segurança do paciente para cada domínio do Safety Attitudes Questionnaire”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Marianne Camile Rodrigues Peixoto** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Influência da palha de babaçu associada a herbicida no desenvolvimento da cultura do feijão-caupi”**.



Eliane P Sousa
Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra
Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

FAPEMA
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

FAPEAD
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Estado do Maranhão



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Marley Anderson Silva Aragão** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Maturação da Ostra nativa Crassostrea gasar sob diferentes condições de salinidade e temperatura”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra Nogueira

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Matheus Henrique Felipe Lima** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Levantamento de percevejos fitófagos ocorrentes em lavoura de arroz no Maranhão”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Mayara Sousa de Oliveira** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Relações de gênero e vulnerabilidade: Intervenção e empoderamento”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Myquéyas Guimarães Moreira Lima** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Análise numérica do campo de velocidade e de pressão do escoamento do ar em um aerogerador de baixa potência”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra Nogueira

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Oton Gonçalves de Sá Neto** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Detalhes da arquitetura Moderna no Centro de São Luís”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Paloma Drielle Mourão da Fonseca** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Avaliação da utilização do filme de partículas na ecofisiologia de espécies nativas do bioma cerrado”**.



Eliane P Sousa
Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra
Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

FAPEMA
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

FAPEAD
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Estado do Maranhão



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Paulo Rubens Soares de Sousa** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Caracterizar o vírus da dengue (DENV) quanto aos seus sorotipos em populações de Caxias/MA”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Raimunda Deusilene Barreira Porto** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Ocorrência da Brucelose em bubalinos abatidos sob inspeção municipal nos abatedouros de São Luís-MA e avaliação brucélica dos trabalhadores envolvidos na linha de abate e setor administrativo”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Rhusily Reges da Silva Lira** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Indentidade feminina na tessitura da vida em Despida, da Inês Pereira Maciel”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Roberth dos Santos Bastos** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“O ambiente afeta a abundância e padrão de atividades de grandes roedores?”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Romário de Sousa Oliveira** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Características clínicas, tendências temporais e distribuição espacial de leishmaniose tegumentar americana no estado do Maranhão, 2007 a 2017”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Ruan Fernandes de Almeida** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“A Anistia luso-brasileira: uma comparação dos jornais O Diário de Lisboa e O Estado do Maranhão (1974-1979)”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Sasha Fernanda de Oliveira Sousa** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Mobilidade urbana para pessoas com deficiência no município de Raposa”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Sasha

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Simone de Fátima Moreira Seguins** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Estratégias empresariais e as formas organizativas dos movimentos sociais da microrregião de Imperatriz-MA”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Suélem Sousa dos Santos** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Corredor Carajás: Um caminho que leva a conflitos”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

FAPEMA
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

FAPEAD
FUNDAÇÃO DE APOIO
AO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Tatiana Magalhães Barros** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Identificação molecular de bactérias do gênero *Corynebacterium* em caprinos e ovinos com Linfadenite caseosa do Baixo Parnaíba”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Thais dos Santos Ramos** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Avaliação da contaminação bacteriana e identificação do perfil de resistência a antimicrobianos de isolados de celulares de estudantes e profissionais de laboratório da Universidade Estadual do Maranhão”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Thaís Jadna Cutrim Silva** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Hábitos reprodutivos da pescada Gó Macrodon ancylodon (Bloch & Schneider, 1801) no município de Tutóia, Maranhão”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra Nogueira

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Thalia Macedo Lizanio** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Identificação molecular da biodiversidade ictiofaunística do rio Flores da bacia do Mearim/MA”**.



Eliane P. Sousa
Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra
Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

FAPEMA
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

FAPEAD
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Estado do Maranhão



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Thayná Raquel Santos Pinto** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Formação continuada de professores no plano de ações articuladas (PAR): uma análise sobre as contribuições para a melhoria da qualidade da educação pública municipal”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Thayrlan Silva Souza** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Caracterização da geodiversidade da bacia hidrográfica do rio Preto-MA”**.



Eliane P. Sousa
Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra
Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

FAPEMA
Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento
Científico e Tecnológico do Maranhão

CNPq
Conselho Nacional de Desenvolvimento
Científico e Tecnológico

FAPEAD
FUNDAÇÃO DE APOIO
AO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

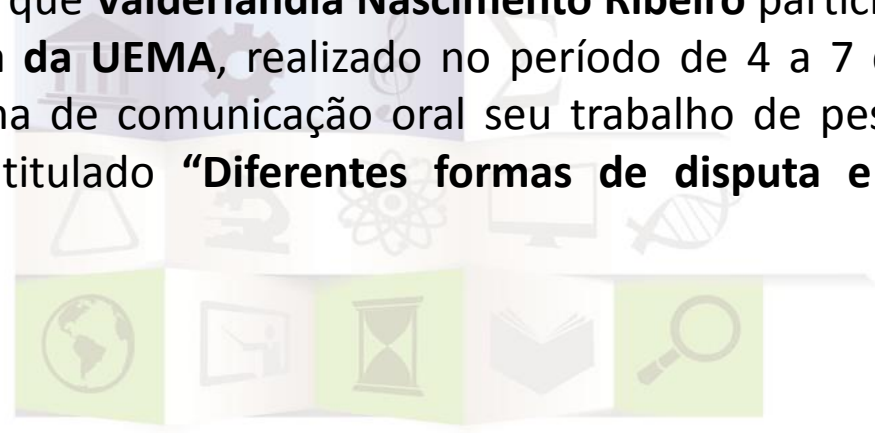
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Valderlandia Nascimento Ribeiro** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Diferentes formas de disputa e conflitos na área do Maracanã”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Victor Mateus Pinheiro Fernandes** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Avaliação, IN VIVO, do potencial mutagênico do composto extraído frente células meristemáticas da raiz do sistema ALLIUM CEPA”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Walérya Lima Silva Santos** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Avaliação Clínica e imunológica de cães naturalmente infectados por Leishmania (leishmania) chagasi submetidos ao protocolo de tratamento com alopurinol”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

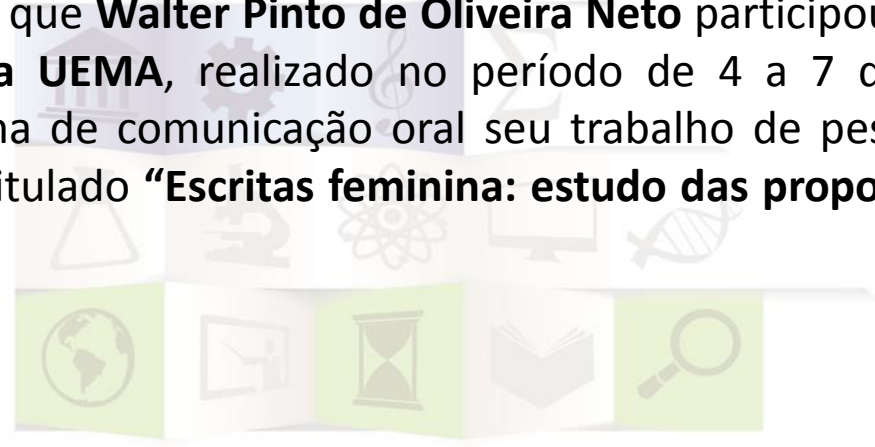
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Walter Pinto de Oliveira Neto** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Escritas feminina: estudo das propostas teóricas acerca do feminino”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Willy Kelvin dos Anjos Candeira** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Determinação da Soroprevalência da leishmaniose visceral canina (LVC) em municípios da Baixada Maranhense”**.



Eliane P. Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita de Maria Seabra Nogueira

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

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



SEMIC
XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

CERTIFICADO

Certificamos que **Yago Bruno Silveira Nunes** participou do **XXXI Seminário de Iniciação Científica da UEMA**, realizado no período de 4 a 7 de novembro de 2019, apresentando na forma de comunicação oral seu trabalho de pesquisa do programa de bolsas **PIBIC/CNPq** intitulado **“Estudo comparativo dos aspectos reprodutivos de peixes comercialmente importantes na costa maranhense sob diferentes métodos de captura”**.



Eliane P Sousa

Profa. Me. Eliane Pinheiro Sousa
Coordenadora do XXXI SEMIC

Rita Seabra

Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

