

**13 a 16 de dezembro | 2021**

evento on-line

Realização:



Apoio:



## PROGRAMAÇÃO – PIBITI

Sala "4" – Sessão PIBITI - ORAIS

Data: 15 de dezembro de 2021 Horário: 09h00 às 12h30

Link da sala no YouTube:

ORIENTADOR	ALUNO	TÍTULO
ANA LUCIA FERNANDES PEREIRA	DANIEL DE SOUSA ANDRADE	PRODUÇÃO DE KOMBUCHA A PARTIR DE CHÁ DE CAULES DE HIBISCUS SABDARIFFA
JOELMA SOARES DA SILVA	MONICA ADRIELE FERNANDES PEREIRA	EFETIVIDADE DO ENCAPSULAMENTO DE BACILLUS THURINGIENSIS COM BIOPOLÍMEROS NATURAIS NO CONTROLE DE AEDES AEGYPTI (LINNAEUS, 1762), EM CONDIÇÃO DE LABORATÓRIO
ANTONIA DE SOUSA LEAL	LOURISVAN DA SILVA SOARES	OBTENÇÃO DE BIOMATERIAL COM PROPRIEDADES ABSORVENTES A PARTIR DO HIDROGEL NATURAL DE MAGONIA PUBESCENS
PATRICIA DE MARIA SILVA FIGUEIREDO	VIVIANE MARIA LOPES DE ALCOBACA	DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE FILMES À BASE DE FÉCULA DE COLOCASIA ESCULENTA (L.) SCHOTT (TARO)
RACHEL MELO RIBEIRO	GABRIEL GOMES OLIVEIRA	PRODUÇÃO DE FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS ORAIS A PARTIR DAS AMÊNDOAS SYAGRUS COCOIDES MARTIUS E SEU USO COMO DIURÉTICO
MARIA DA GLORIA ALMEIDA BANDEIRA	THERCIA GABRIELLE TEIXEIRA MARTINS	ELABORAÇÃO E AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA DE PICLES DE PEIXE DE BAIXO VALOR COMERCIAL DA COSTA MARANHENSE UTILIZANDO ÓLEO DE COCO BABAÇU.
LEILY MACEDO FIROOZMAND	ALEXANDRE PALMARES CUNHA DE LINHARES	AVALIAÇÃO IN VITRO DA ALTERAÇÃO DAS PROPRIEDADES BIOQUÍMICAS DE UM CIMENTO DE IONOMERO DE VIDRO BIOATIVO EXPERIMENTAL PARA A UTILIZAÇÃO EM LESÕES INICIAIS DE CÁRIE.
JORDANIO INACIO MARQUES	SAMIRA SANTOS ARAUJO	CONTROLADOR FUZZY PARA A REGULAÇÃO DAS VARIÁVEIS AMBIENTAIS NO INTERIOR DE GALPÕES AVÍCOLAS
VIRGINIA KELLY GONCALVES ABREU	AYLA DE LUCENA ARAUJO	USO DE NOVAS METODOLOGIAS NA AVALIAÇÃO SENSORIAL DE EMPANADO VEGETAL
CLENILTON COSTA DOS SANTOS	GUILHERME ROBERTO MATOS SILVA	DESENVOLVIMENTO DE UM PRODUTO DE SOFTWARE PARA DETERMINAÇÃO VIA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL DA ÁREA DE AMOSTRAS PARA MEDIDAS ELÉTRICAS

**13 a 16 de dezembro | 2021**

evento on-line

Realização:



Apoio:



**PROGRAMAÇÃO – PIBITI**

**Sala "4" – Sessão PIBITI - SÍNCRONAS**

**Data: 15 de dezembro de 2021 Horário: 14h00 às 18h00**

**Link da sala no YouTube:**

<b>ORIENTADOR</b>	<b>ALUNO</b>	<b>TÍTULO</b>
CLAUDIA QUINTINO DA ROCHA	RODRIGO MONTEIRO MARTINS	DESENVOLVIMENTO DE MICROEMULSÃO CARRAPATICIDA A BASE DE ÓLEO ESSENCIAL DE PECTIS BREVIPEDUNCULATA NO CONTROLE DO CARRAPATO RHIPICEPHALUS MICROPLUS
EDUARDO BEZERRA DE ALMEIDA JUNIOR	RHUANDA SARAIVA BARBOSA	MÍDIAS DIGITAIS COMO FERRAMENTA PARA DIVULGAÇÃO DE PESQUISAS BOTÂNICAS NO MARANHÃO
JOAO DALLYSON SOUSA DE ALMEIDA	ESTEPHANE MENDES NASCIMENTO	APLICATIVO PARA RASTREAMENTO DE DEFORMIDADES NA COLUNA VERTEBRAL
ALEX OLIVEIRA BARRADAS FILHO	PEDRO AUGUSTO ARAUJO DA SILVA DE ALMEIDA NAVA ALVES	IMPLEMENTAÇÃO DE MODELOS COMPUTACIONAIS PARA ANÁLISE DE ELETROENCEFALOGRAMA E DETECÇÃO DE CRISES EPILÉPTICAS
TATIANA DE OLIVEIRA LEMOS	BIANCA ALMEIDA DE SOUZA	ESTUDO SOBRE O DESENVOLVIMENTO E A ESTABILIDADE DE ARMAZENAMENTO DA FARINHA DE VINAGREIRA
MARIA DA GLORIA ALMEIDA BANDEIRA	JAINÉ CARVALHO SILVA	ELABORAÇÃO E AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE QUÍMICA DE PICLES DE PEIXE DE BAIXO VALOR COMERCIAL DA COSTA MARANHENSE UTILIZANDO ÓLEO DE COCO BABAÇU.
MARIA HELENA SEABRA SOARES DE BRITTO	PEDRO DA SILVA GERONIMO NETO	AVALIAÇÃO IN VIVO DA ATIVIDADE DO SULFORAFANO INCORPORADO EM GEL TERMOSENSÍVEL NANOESTRUTURADO PARA TRATAMENTO FARMACOLÓGICO EM MODELO DE DERMATITE ATÓPICA
ADRIANA LEANDRO CAMARA	YASMIM CAMPOS RODRIGUES	DESENVOLVIMENTO DE NANOEMULSÃO HIDRATANTE PARA TRATAMENTO DA XEROSE CUTÂNEA EM PACIENTE COM HANSENÍASE NO ESTADO DO MARANHÃO
WASHINGTON DA SILVA SOUSA	VINICIUS DE OLIVEIRA TEIXEIRA	MINI ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE BAIXO CUSTO CONECTADA A PLATAFORMA IOT

**13 a 16 de dezembro | 2021**

evento on-line

Realização:



Apoio:



<b>ORIENTADOR</b>	<b>ALUNO</b>	<b>TÍTULO</b>
JORDANIO INACIO MARQUES	THIAGO ROCHA ARAUJO	MODELAGEM FUZZY DAS RESPOSTAS PRODUTIVAS E FISIOLÓGICAS DE FRANGOS DE CORTE CONFINADOS EM GALPÕES AVÍCOLAS NA MESORREGIÃO DO LESTE MARANHENSE
PAULO ROGERIO DE ALMEIDA RIBEIRO	GUILHERME DE CARVALHO SILVA	PROTÓTIPO DE UMA CADEIRA DE RODAS AUTOMÁTICA
LUIS JORGE ENRIQUE RIVERO CABREJOS	DAYANNE CRISTINA PEREIRA GOMES	ARTEFATOS PARA SUPORTE DA ENGENHARIA DE REQUISITOS NO PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE
ODAIR DOS SANTOS MONTEIRO	MARILIA RODRIGUES SERRA	ÓLEOS ESSENCIAIS DAS FOLHAS DE LIPPIA GRACILLIS SCHUM E SUA ATIVIDADE INSETICIDA DE SPODOPTERA FRUGIPERDA SMITH (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE)
PAULO ROBERTO DA SILVA RIBEIRO	MARCOS SILVA DE SOUSA	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NOVAS DISPERSÕES SÓLIDAS DE FÁRMACOS TUBERCULOSTÁTICOS
PATRICIA DE MARIA SILVA FIGUEIREDO	JOSE RIBAMAR DE CASTRO JUNIOR	PRODUÇÃO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS À BASE DO MESOCARPO DE BABAÇU (ORBIGNYA SP.)
RODRIGO SAVIO TEIXEIRA DE MOURA	JOSE NEUTON NUNES MENDES JUNIOR	DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO PARA DETERMINAÇÃO DE FRESCOR EM PEIXES
EDUARDO BEZERRA DE ALMEIDA JUNIOR	LUIS GUSTAVO CANTANHEDE ALVES	USO DA PLATAFORMA E-BOTÂNICA PARA AMPLIAR O CONHECIMENTO DAS PLANTAS MEDICINAIS DA BAIXADA MARANHENSE
JEFFERSON ALMEIDA ROCHA	VITORIA CRISTINA VIANA ARAUJO	REPOSICIONAMENTO DE DROGAS CONTRA O CORONAVIRUS SARS-COV-2 E DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA DIGITAL COVIDRUG.
DEBORA LUANA RIBEIRO PESSOA	ANA BEATRIZ ALHADEF PRAZERES	DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO MÓVEL SOBRE ORIENTAÇÕES DO USO DE ANTIMICROBIANOS EM CRIANÇAS
HARVEY ALEXANDER VILLA VELEZ	ANTONIO VICTOR MENDES DA SILVA	ESTUDO DO PODER FLOCULANTE DO POLÍMERO DE ALOE VERA MAIS SULFATO DE ALUMÍNIO PARA O TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS.

**13 a 16 de dezembro | 2021**

evento *on-line*

Realização:



Apoio:



## PROGRAMAÇÃO – PIBITI

### Apresentações Assíncronas

#### Playlist no Canal da AGEUFMA no YouTube

ORIENTADOR	ALUNO	TÍTULO
LUCIANO REIS COUTINHO	RODRIGO PONTES OLIVEIRA LIMA	MODELO DE DADOS PARA FENOTIPAGEM DIGITAL EM SAÚDE MÓVEL
SERGIO SAMPAIO CUTRIM	GUILHERME DOS SANTOS RIBEIRO	CONSTRUÇÃO DE UM MODELO DE INCUBADORA PARA O SETOR PORTUÁRIO
RAISSA RACHEL SALUSTRIANO DA SILVA MATOS	VALDRICKSON COSTA GARRETO	BACILLUS MEGATERIUM E AZOSPIRILLUM BRASILENSE ASSOCIADOS A OUTRAS BACTÉRIAS PROMOTORAS DE CRESCIMENTO DE PLANTAS (BPCP) EM MALPIGHIA EMARGINATA NO LESTE MARANHENSE
SAULO RIBEIRO DOS SANTOS	MARIANA ANTONIO DOS SANTOS	INDICADORES DE DESTINOS TURÍSTICOS INTELIGENTES: AVALIAÇÃO DOS EMPREENDIMENTOS HOTELEIROS DE SÃO LUÍS ATRAVÉS DE BIG DATA DO SITE TRIPAD
ALEX OLIVEIRA BARRADAS FILHO	BRENO BAPTISTA NAHUZ	INTEGRAÇÃO E DISPONIBILIZAÇÃO DE MODELOS PREDITIVOS NA DETECÇÃO DE CRISES EPILEPTICAS
JOSE ROBERTO DE OLIVEIRA BAUER	SHIRLEY MARIA DE NAZARE ROCHA CARDOSO	AVALIAÇÃO DA CITOTOXICIDADE DE SISTEMA ADESIVO AUTOCONDICIONANTE A BASE DE NANOPARTÍCULAS BIOATIVAS DE NIOBATO DE CÁLCIO
RICCARDO MUGNAI	ARIELLY DE SOUSA SANTOS	ESTUDO DE BIOTECNOLOGIA APLICADAS A PRODUÇÃO DE CLADOCERA (BRANCHIOPODA, CRUSTACEA) COMO ALIMENTO VIVO PARA CRIAÇÃO DA FASE LARVAL DE PEIXES PARA PRODUÇÃO DE ALIMENTO
TATIANA DE OLIVEIRA LEMOS	DARCIA SOUZA ARAUJO	PROTOTIPAGEM DE INGREDIENTE A BASE DE PLANTA PARA SORVETE
ANTONIA DE SOUSA LEAL	ANA CAROLINA FERREIRA DA SILVEIRA	DESENVOLVIMENTO DE NANOPARTICULAS DE PRATA A PARTIR DE EXTRATOS DE PLANTAS ENCONTRADAS NA REGIÃO DE GRAJAÚ-MA
FERNANDA AREIAS DE OLIVEIRA	VICTOR ROGERIO SOUSA FERREIRA	SOLAS: IMIGRAÇÃO FEMININA E DRAMATURGIAS AUTORAIAS COMO SUSTENTÁCULO PARA UMA CENA INTERMEDIAL-INTEGRAÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO DO MOVIMENTO NA PESQUISA CRIAÇÃO

**XXXIII SEMIC**  
Seminário de Iniciação Científica

**XIII SEMITI**  
Seminário de Iniciação Tecnológica e Inovação

**13 a 16 de dezembro | 2021**

evento *on-line*

**PIBIC**  
Programa Institucional de Bolsas  
de Iniciação Científica

**PIBITI**  
Programa Institucional de Bolsas em  
Desenvolvimento Tecnológico e Inovação

Realização:



Apoio:



<b>ORIENTADOR</b>	<b>ALUNO</b>	<b>TÍTULO</b>
VIRLANE KELLY LIMA HUNALDO	THAYS ADRYANNE LIMA XAVIER MELO	PROCESSAMENTO DE FARINHA DE CASCA DE BANANA E CASCA DE MARACUJÁ
WENER BORGES DE SAMPAIO	LUCAS RODRIGUES FERREIRA	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE COMERCIAL PARA SEGURANÇA PÚBLICA BASEADO EM VISÃO COMPUTACIONAL
RAISSA RACHEL SALUSTRIANO DA SILVA MATOS	PAULA SARA TEIXEIRA DE OLIVEIRA	BACTÉRIAS PROMOTORAS DE CRESCIMENTO DE PLANTAS (BPCP) NA BIOMETRIA, PRODUÇÃO E QUALIDADE DE FRUTOS DE MALPIGHIA EMARGINATA NO LESTE MARANHENSE
WASHINGTON DA SILVA SOUSA	WELLINGTON CRUZ CORREA	MINI ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE BAIXO CUSTO PARA APLICAÇÕES AGRÍCOLAS
DEBORA LUANA RIBEIRO PESSOA	LUANA CRISTINA MOREIRA DE OLIVEIRA	ELABORAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVO MÓVEL COM INFORMAÇÕES E ORIENTAÇÕES PREVENTIVAS O DIABETES MELLITUS E SUAS COMPLICAÇÕES