

30° CONIC
14° CONITI
11° ENIC
UFPE

22 Δ 24 DE MARÇO
CAMPUS DA UFPE

Apresentações CONITI

23/03 - Quinta Feira

Sala 01 - MANHÃ

HORÁRIO	CÓDIGO	Título	Grande Área	Discente
09:30	O5M-1T-S01-01	DIAGNÓSTICO MOLECULAR IN SITU DE CANDIDEMIA EM PACIENTES INTERNADOS EM UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA	20 - Ciências Biológicas	Maria Eduarda Ferro de Mello
09:45	O5M-1T-S01-02	DIAGNÓSTICO LABORATORIAL DE CANDIDEMIA EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA: OCORRÊNCIA E PERFIL DE SUSCEPTIBILIDADE AOS ANTIFÚNGICOS E A NOVAS SUBSTÂNCIAS BIOATIVAS	20 - Ciências Biológicas	SAULO VINICIUS DE ALBUQUERQUE ARRUDA
10:00	O5M-1T-S01-03	Análise da interação da palitoxina e maduramicina com o nanoporo protéico da alfa-hemolisina	20 - Ciências Biológicas	POLIANA MENEZES VELOSO

10:15	O5M-1T-S01-04	EFEITO DE PAR-4 E GALECTINA 1, 3, 4 e 9 NA CONSOLIDAÇÃO DE MEMÓRIAS DE MEDO, IN VIVO E IN VITRO	20 - Ciências Biológicas	Manoela de Aguiar Ferreira
10:30		Statup		
10:45		Intervalo		
11:00	O5M-2T-S01-05]	Formulação de um creme facial contendo leite de licuri rico em fibras prebióticas e o óleo de licuri (<i>Syagrus coronata</i>).	20 - Ciências Biológicas	DANIEL BEZERRA DE MORAES
11:15	O5M-2T-S01-06	DESENVOLVIMENTO DE FORMULAÇÕES COSMÉTICAS COM ÓLEOS DO LICURI PARA PROTEÇÃO E REPARAÇÃO CAPILAR	20 - Ciências Biológicas	Larissa Gomes de Arruda
11:30	O5M-2T-S01-05]	POTENCIAL ANTIMICROBIANO DO SABONETE LÍQUIDO DE FRAÇÕES SEMI PURIFICADAS DO EXTRATO DE <i>Mimosa acustistipula</i>	20 - Ciências Biológicas	CASSIA REBECA FERREIRA DE LIMA
11:45	O5M-2T-S01-07	Análise da expressão de carboidratos em neoplasias prostáticas utilizando pontos quânticos conjugados a lectina de <i>Cratylia mollis</i>	20 - Ciências Biológicas	Douglas Fernandes da Silva Santana
12:00	O5M-2T-S01-05]	Aplicação do óleo <i>Syagrus coronata</i> no desenvolvimento de formulações antissépticas orais	20 - Ciências Biológicas	FLAVIO ALEXANDRE MARINHO DE SOUZA JUNIOR
12:15	O5M-2T-S01-08	CARACTERIZAÇÃO FITOQUÍMICA E ATIVIDADES BIOLÓGICAS DO EXTRATO ETANÓLICO E FRAÇÕES DO CERNE de <i>Hymenaea stigonocarpa</i> MART.	20 - Ciências Biológicas	Kalline Lúcia Menezes dos Santos

Sala 02 - MANHÃ

HORÁRIO	CÓDIGO	Título	Grande Área	Discente
09:30	O5M-1T-S02-01	ANATOCAST - SEU JEITO FÁCIL DE APRENDER E REVISAR ANATOMIA	20 - Ciências Biológicas	Carlos Eduardo Sampaio Ubirajara
09:45	O5M-1T-S02-02	ANATOMO - GAMIFICAÇÃO EM ANATOMIA	20 - Ciências Biológicas	Mateus Gênese de Santana
10:00	O5M-1T-S02-03	Prospecção Cartográfica e Epidemiológica de Arboviroses e COVID-19 das Zonas Especiais de Interesse Social na Cidade do Recife	20 - Ciências Biológicas	Albean Santiago Cardoso Bezerra
10:15		Startup		
10:30		Intervalo		
10:45	O5M-2T-S02-04	Cicloergômetro de baixo custo com tecnologia interativa e feedback visual para análise e estímulo de pacientes em Reabilitação Pós-COVID19.	10 - Ciências Exatas e da Terra	Laís Souza Amorim
11:00	O5M-2T-S02-05	Prospecção Cartográfica e Epidemiológica de Arboviroses e COVID-19 das Zonas Especiais de Interesse Social na Cidade do Recife	10 - Ciências Exatas e da Terra	Ana Deyse da Silva
11:15	O5M-2T-S02-06	DESENVOLVIMENTO DE NOVA METODOLOGIA SINTÉTICA ONE-POT PARA OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS PLASMÔNICAS DE SELENETO DE COBRE EM MEIO AQUOSO	10 - Ciências Exatas e da Terra	Wedja Maciel dos Santos
11:30	O5M-2T-S02-07	Projeto de inovação em robótica para desenvolvimento de um robô autônomo para navegação e manipulação/inspeção de objetos em ambientes fechados utilizando a plataforma TurtleBot e a NVIDIA Jetson Nano.	10 - Ciências Exatas e da Terra	Lucca Morosini Gioia

11:45	O5M-2T-S02-08	Desenvolvimento de Fotocatalisadores Compósitos Ativos no Visível para Remediação Ambiental	10 - Ciências Exatas e da Terra	Alexandre Klaubber Marques de Barros Filho
12:00	O5M-2T-S02-09	Jogo Sério em Redes Sociais inspirado no Programa Médico da Família	10 - Ciências Exatas e da Terra	Jobson Kerly Ferreira Guedes
12:15	O5M-2T-S02-10	Jogo Sério em Redes Sociais ambientado nas Favelas Brasileiras	10 - Ciências Exatas e da Terra	Matheus Henrique dos Anjos Bezerra

Sala 03 - MANHÃ

HORÁRIO	CÓDIGO	Título	Grande Área	Discente
09:30	O5M-1T-S03-01	Plataforma Biossensora Fotoeletroquímica Baseada em Pontos Quânticos e Lectina Cramoll para Detecção de Glicoconjugados	20 - Ciências Biológicas	Caroline de Lima Santos
09:45	O5M-1T-S03-02	ANCORAGEM DE PROTEÍNAS DO PAPILOMAVIRUS HUMANO NA SUPERFÍCIE DE Pichia pastoris	20 - Ciências Biológicas	Nathália Lima de Queiroz
10:00	O5M-1T-S03-03	NANOSSENSOR IMPEDIMÉTRICO PARA DETECÇÃO DE BIOMARCADORES NO CÂNCER DE COLO UTERINO	20 - Ciências Biológicas	Adenilton José da Silva Júnior
10:15	O5M-1T-S03-04	PLATAFORMA SENSORA IMPEDIMÉTRICA NANOESTRUTURADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE CANDIDA SPP	20 - Ciências Biológicas	Giovanna Viana do Sacramento
10:30	O5M-1T-S03-05	AVALIAÇÃO IN VITRO DE PIRIDINAS TIAZÓIS VISANDO O TRATAMENTO DA LEISHMANIOSE	20 - Ciências Biológicas	Cleiton Cavalcanti dos Santos
10:45	O5M-1T-S03-06	NANODISPOSITIVO IMPEDIMÉTRICO BASEADO EM FILMES DE POLITIOFENO PARA A DETECÇÃO DE PAPILOMA VÍRUS HUMANO	20 - Ciências Biológicas	MATHEUS ROBERTO DA SILVA NEVES
11:00	Startup			
11:15	O5M-2T-S03-07	Desenvolvimento de produtos de Tecnologia Assistiva para inclusão de estudantes com deficiência no Ensino Superior	40 - Ciências da Saúde	Maria Eduarda Gomes da Silva
11:30	O5M-2T-S03-08	Preparação, produção e avaliação da atividade microbiológica de filmes de beta-glucana incorporados com extratos de Mimosa tenuiflora (Wild) POIR. (Jurema Preta)	40 - Ciências da Saúde	Jessica Wedna da Silva Alves

11:45	O5M-2T-S03-09	BIOPSIA LÍQUIDA PARA MONITORAMENTO DE METÁSTASES EM PACIENTES COM CÂNCER DE PULMÃO	40 - Ciências da Saúde	Rafaella Ferreira das Neves
12:00	O5M-2T-S03-10	NOVAS ALTERNATIVAS TERAPÊUTICAS PARA CÂNCER DE PULMÃO EM UM MODELO INOVADOR PRÓ-INFLAMATÓRIO	40 - Ciências da Saúde	Maríllya Morais da Silva
12:15	O5M-2T-S03-11	DESENVOLVIMENTO DE MARCADORES MOLECULARES PARA A SELEÇÃO DE CLONES DE CANA-DE-AÇÚCAR QUANTO A PRECOCIDADE	50 - Ciências Agrárias	Cleiton Ribeiro da Silva

Sala 02 - TARDE

HORÁRIO	CÓDIGO	Título	Grande Área	Discente
14:00	O5T-1T-S02-01	Avaliação mecânica e microestrutural de fixadores frangíveis de equipamentos aeronáuticos modificados por tratamento térmico	30 - Engenharias	Nilo Alberto de Oliveira Silva
14:15	O5T-1T-S02-02	Projeto de inovação do I-kapp: Tecnologias e estratégias de feedback e monitoramento para orientação de exercício e atividade muscular correto direcionado às necessidades clínicas e demandas do mercado de um sistema interativo de RV e RA de suporte à reabilitação motora.	30 - Engenharias	Luana Nunes da Silva
14:30	O5T-1T-S02-03	Interfaces cérebro-máquina para detecção de imagética motora em sinais de eletroencefalografia	30 - Engenharias	Vanessa Marques da Silva
14:45	O5T-1T-S02-04	Framework para adoção do Building Information Modeling (BIM) em obras públicas de Instituições de Ensino Superior	30 - Engenharias	KLEYDSON THYAGO ARAUJO DE OLIVEIRA
15:00	O5T-1T-S02-05	O ciclo do enxofre em consórcios microbianos especializados e sua influência na degradação anaeróbia da anilina	30 - Engenharias	Beatryz Luna da Silva
15:15	O5T-1T-S02-06	Avaliação do uso de ácidos orgânicos como pré-tratamento na secagem convectiva de banana da terra	30 - Engenharias	MANUELA MARIA HENRIQUE DUARTE
15:30		Startup		
15:45		Intervalo		
16:00	O5T-2T-S02-07	Avaliação da formação de trihalometanos e outros subprodutos na desinfecção de esgotos tratados	30 - Engenharias	Taciana Gabrielle Lira dos Santos

16:15	O5T-2T-S02-08	PREPARAÇÃO DE NANOCOMPÓSITO PVA/TiO2-OG _r COM ATIVIDADE FOTOCATALÍTICA PARA DEGRADAÇÃO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS	30 - Engenharias	Pedro Lucas Araujo do Nascimento
16:30	O5T-2T-S02-09	Desenvolvimento de processo de produção escalonada de eletrodos impressos- dispositivos origami à base de resíduos de grafeno- para aplicação em biossensores eletroquímicos	30 - Engenharias	Paulo Fernando Lins de Barros
16:45	O5T-2T-S02-10	Desenvolvimento de ferramenta eletrônica para governança de estabelecimentos de saúde bucal: Avaliação da satisfação dos usuários	40 - Ciências da Saúde	NATAN FREDERICO DA SILVA
17:00	O5T-2T-S02-11	Avaliação de satisfação dos profissionais: desenvolvimento de ferramenta eletrônica para governança de estabelecimentos de saúde bucal	40 - Ciências da Saúde	David Ubaldo Mesquita Londres

24/03 - Sexta Feira

Sala 01 - MANHÃ

HORÁRIO	CÓDIGO	Título	Grande Área	Discente
09:30	O6M-1T-S01-01	Nutrientes Criativos: resíduos plásticos - tecnologia e aplicações	Ciências Sociais Aplicadas	Allany Maria Assis Silva Bezerra
09:45	O6M-1T-S01-02	Desenvolvimento de soluções físicas e digitais pedagógicas para alunos com necessidades especiais	Ciências Sociais Aplicadas	Matheus Victor Vila Nova Barbosa da Silva
10:00	O6M-1T-S01-03	Design Instrucional para o Ensino Médico através das Tecnologias Educacionais	Ciências Humanas	Theo Aguiar Brito
10:15	O6M-1T-S01-04	Portal Além da Biologia: adequando interfaces e atividades para a prática pedagógica no Ensino Médio	Ciências Humanas	HAWANA JENNEFER MENDONCA BORGES
10:30		Statup		
10:45		Intervalo		
11:00	O6M-2T-S01-01	AVALIAÇÃO DA TECNOLOGIA DE ULTRASSOM PARA A DISTRIBUIÇÃO DE GORDURA CORPORAL/ ABDOMINAL E COMPULSÃO ALIMENTAR EM PACIENTES OBESOS	Ciências da Saúde	Yan Lucas Leal de Souza
11:15	O6M-2T-S01-02	Utilização de ferramentas digitais como estratégias de prevenção aos sintomas depressivos em adolescentes	Ciências da Saúde	Tatyana Felix de Souza
11:30	O6M-2T-S01-03	Desenvolvimento de template em open-EHR para UTI COVID-19	Ciências da Saúde	Vinicius Oliveira Palone Delarissa

11:45	O6M-2T-S01-04	DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO ESTILO HANDBAND PARA BIOFEEDBACK ELETROMIOGRÁFICO DE MÚSCULOS MASTIGATÓRIOS	Ciências da Saúde	CRISLAYNE FELIX DA SILVA
12:00	O6M-2T-S01-05	O USO DE TECNOLOGIAS NO ENSINO DA PATOLOGIA ORAL: AVALIAÇÃO DE MAPAS MENTAIS DURANTE O ENSINO REMOTO UTILIZANDO LÂMINAS DIGITAIS	Ciências da Saúde	Maria Eduarda Dias Monteiro Bispo
12:15				

Sala 02 - MANHÃ

HORÁRIO	CÓDIGO	Título	Grande Área	Discente
09:30	O6M-1T-S02-01	Pontos quânticos como marcadores fluorescentes de sistemas emulsionados: testando sua eficácia em emulsões lipídicas voltadas para nutrição parenteral	Ciências da Saúde	Allan Francisco Soares da Silva
09:45	O6M-1T-S02-02	Avaliação da atividade da polimixina B e ácido úsnico encapsulados em lipossomas revestidos com quitosana frente a bactérias indutoras de câncer colorretal	Ciências da Saúde	Davi de Lacerda Coriolano
10:00	O6M-1T-S02-03	PROSPECÇÃO TECNOLÓGICA E ANÁLISE DE MATURIDADE DAS PATENTES DE NANOPARTÍCULAS DE BIOPOLÍMEROS NATURAIS	Ciências da Saúde	Priscila Raquel Marques Sobral
10:15	O6M-1T-S02-04	Startup		
10:30		Intervalo		
10:45	O6M-2T-S02-05	Luta global contra a Tuberculose: utilização do <i>Caenorhabditis elegans</i> como modelo in vivo para avaliação da toxicidade de produto com base nanotecnológica	Ciências da Saúde	Karlle Tathiana de Almeida Santos
11:00	O6M-2T-S02-06	DESENVOLVIMENTO DE DISPERSÕES SÓLIDAS AMORFAS DE POSACONAZOL E INDOMETACINA COMBINADOS À HIDROXIPROPILCELULOSE DE BAIXA SUBSTITUIÇÃO	Ciências da Saúde	Alane Rafaela de Carvalho Amaral
11:15	O6M-2T-S02-07	Estudo da co-encapsulação de ácido gálico e ácido úsnico em nanopartículas poliméricas e ensaios de citotoxicidade.	Ciências da Saúde	Amara Natália de Souza Neta

11:30	O6M-2T-S02-08	DESENVOLVIMENTO DE PELLETS A PARTIR DE SISTEMA PRAZIQUANTEL E EPIISOPILOTURINA PARA FUTURA OBTENÇÃO DE FORMA FARMACEUTICA ORAL SÓLIDA	Ciências da Saúde	João Guilherme Sabino da Silva
11:45	O6M-2T-S02-09	Avaliação da atividade antioxidante e antienvhecimento do extrato etanólico de Laguncularia racemosa e desenvolvimento de uma formulação para uso tópico	Ciências da Saúde	DÉBORA EVELYN DA SILVA LEITÃO
12:00	O6M-2T-S02-10	Desenvolvimento de creme à base de Chenopodium ambrosioides L. (Amaranthaceae) e avaliação das atividades antioxidante, antimicrobiana e antitirozinase	Ciências da Saúde	Yasmim Meneses Silva
12:15				

Sala 01 - TARDE

HORÁRIO	CÓDIGO	Título	Área	Discente
14h00	O6T-1T-S01-01	Métodos antropológicos para modelizações via open data para política pública e planejamento cicloviário sustentável na Região Metropolitana do Recife	Psicologia	Guilbert Kallyan da Silva Araújo
14h15	O6T-1T-S01-02	Soluções tecnológicas e biotecnológicas em apoio a universalização dos serviços de água e esgoto de Companhia Pública de Saneamento	Engenharia Agrícola e Ambiental da UFRPE	Naianny Thaís Monteiro
14h30	O6T-1T-S01-03		Biomedicina	Karolaine Moura da Silva
14h45	O6T-1T-S01-04		Biomedicina	Jose do Carmo Barbosa Neto
15h00	O6T-1T-S01-05		Ciências biológicas com ênfase em ciências Ambientais.	Joyce Dayane Teodoro de Barros
15h15	O6T-1T-S01-06		Ferramenta computacional para otimização operacional de sistemas de produção de água com múltiplos mananciais	Engenharia Civil
15h30	O6T-1T-S01-07		Engenharia Civil	ISABELLE SALES ALVES DE SOUSA
15h45	O6T-1T-S01-08	Visão computacional para a segurança de operações em campo.	Engenharia Eletrônica	Antônio Victor Bezerra Lucena
16h00	O6T-1T-S01-09	Pesquisa aplicada – Capital Humano em Tecnologia	Administração	Jéssica Maria Vasconcelos de Moraes
16h15	O6T-1T-S01-10	Habitação, Tecnologia e Cidade: como a inovação tecnológica pode gerar cidades inteligentes e sustentáveis	Arquitetura e Urbanismo	Thayná Moraes Moura
16h30	O6T-1T-S01-11		Design (Cesar School)	Alessandra Santos de Aquino Lopes