



PRO PESQ

6º PRÊMIO DESTAQUE NA INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DA UFRN

PRÉ-SELECIONADOS NA CATEGORIA TRABALHO DESTAQUE

A Pró-Reitoria de Pesquisa torna pública a lista dos estudantes de iniciação científica ou tecnológica pré-selecionados para concorrer ao Prêmio Destaque na Iniciação Científica e Tecnológica da UFRN na categoria Trabalho Destaque de Iniciação Científica e Tecnológica. **Os pré-selecionados nesta categoria deverão apresentar os trabalhos nas Sessões de Apresentações Orais do eCICT 2022.**

Observações Importantes: 1. Cada apresentador terá 10 minutos para realizar a apresentação, seguidos por 5 minutos para debates, com acréscimo de 2 minutos, quando necessário. 2. O apresentador deverá entregar à organização do evento a apresentação em formato PowerPoint armazenada em pendrive, até 15 minutos antes do início da sessão. 3. O apresentador deverá estar acompanhado de seu respectivo orientador, sempre que possível. 4. O apresentador deverá fazer referência à agência financiadora de sua bolsa e ao projeto de pesquisa ao qual está vinculado.

Confira a lista dos pré-selecionados:

Ciências da Vida - Manhã

Horário	Trabalho	Autor	Curso	Orientador
8h30	Abertura			
8h45	Análise dos fatores de risco relacionados à Síndrome Patelofemoral em escolares do município de Natal/RN	REBECA DE CASTRO SANTANA	FISIOTERAPIA	MARCELLO BARBOSA OTONI GONCALVES GUEDES
9h05	Análises de Recursos Educacionais Digitais e Sistematização de Plataforma de Auxílio ao Professor de Educação Física escolar	RAÍSSA DE JESUS PEREIRA DOS SANTOS	TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	ALLYSON CARVALHO DE ARAUJO
9h25	Desempenho e características de carcaça de cordeiros mestiços Santa Inês x Dorper, submetidos a diferentes níveis de suplementação proteica	JOAO MACEDO DO NASCIMENTO	ZOOTECNIA	JULIETE DE LIMA GONCALVES
9h45	Atividade antimicrobiana do peptídeo TsAP-2 presente no escorpião Tityus stigmurus: efeito sinérgico associado aos antibióticos convencionais	RITA DE KASSIA OLIVEIRA DA COSTA	FARMÁCIA	MATHEUS DE FREITAS FERNANDES PEDROSA
10h15	A preceptoria minuto como estratégia de melhoria do conhecimento sobre insuficiência cardíaca em pacientes ambulatoriais	JOAO GUILHERME AVILA DE LIMA	MEDICINA	ROSIANE VIANA ZUZA DINIZ
10h35	Prospecção de frações do extrato aquoso de semente de Tephrosia toxicaria Pers. com potencial leishmanicida sobre promastigotas	DALMO MONTEIRO DANTAS JUNIOR	BIOMEDICINA	ADRIANA FERREIRA UCHOA
10h55	Efeito da salinidade no crescimento de cepas brasileiras de Microcystis aeruginosa	DOROTH MIRANDA ALMEIDA SILVA	ECOLOGIA	KEMAL ALI GER
11h15	Prevalência da sintomatologia do zumbido associado ao uso de Equipamento de Proteção Individual em profissionais da saúde que atuaram no combate à pandemia da COVID-19 no Brasil	JADE LOUISE ALVES MACEDO PADILHA SILVA	FISIOTERAPIA	KARYNA MYRELLY OLIVEIRA BEZERRA DE FIGUEIREDO RIBEIRO

Ciências da Vida - Tarde

Horário	Trabalho	Autor	Curso	Orientador
14h	Abertura			
14h15	Avaliação da capacidade de exercício em pacientes pós COVID-19	VILENA CAVALCANTE BARROS	FISIOTERAPIA	GUILHERME AUGUSTO DE FREITAS FREGONEZI
14h35	O comportamento vocal dos saguis ajudantes em contexto alimentar	AUREA ESTELLA DE ARAUJO SILVA	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	ARRILTON ARAUJO DE SOUZA
14h55	Atividade anti-inflamatória de extratos vegetais e formulações de <i>Licania rigida benth</i> em modelo experimental de peritonite induzida por lipopolissacarídeo (LPS)	LUANA MEDEIROS SILVA	FARMÁCIA	MARIA DAS GRACAS ALMEIDA THORNTON
15h15	Avaliação da viabilidade do software Autonomus na comunicação de pessoas com Esclerose Lateral Amiotrófica	KELLY EVANGELISTA RODRIGUES DA SILVA	FISIOTERAPIA	ANA RAQUEL RODRIGUES LINDQUIST
15h45	Práticas de amamentação, aleitamento artificial e início da introdução alimentar em crianças com Microcefalia associada à Síndrome Congênita do vírus Zika (SCZ)	ANA CLARA RIBEIRO DE ALMEIDA	NUTRIÇÃO	MARCIA MARILIA GOMES DANTAS LOPES
16h05	Fungos micorrízicos arbusculares associados a folhas da serapilheira em fragmento de Mata Atlântica, RN, Brasil	HANNAH DA SILVA VIEIRA	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	BRUNO TOMIO GOTO
16h25	Análise in silico de potenciais alvos do fator de transcrição ZENK em um modelo de aprendizado vocal	ABRAÃO LUCAS PEREIRA DE ANDRADE	ENGENHARIA BIOMÉDICA	TARCISO ANDRE FERREIRA VELHO
16h45	Avaliação da atividade dos receptores AT1 e AT2 da Angiotensina II em modelo experimental de doença periodontal: análise histopatológica, imuno-histoquímica e por RT-PCR	AGNES ANDRADE MARTINS	ODONTOLOGIA	AURIGENA ANTUNES DE ARAUJO

Ciências Exatas, da Terra e Engenharias - Manhã

Horário	Trabalho	Autor	Curso	Orientador
8h30	Abertura			
8h45	Dados de cultivo de animais aquáticos para o desenvolvimento de estratégias instrucionais baseada em dados	ANA JULIA SANTOS LOPES	TÉCNICO EM AQUICULTURA	ANDERSON DIAS VIANA
9h05	Inversão tomográfica sísmica poço-a-poço utilizando algoritmo genético multi-objetivo paralelizado	ARTHUR ANTHONY DA CUNHA ROMAO E SILVA	SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	FRANCISCO MARCIO BARBOZA
9h25	Degradação térmica de geossintéticos aplicados em recuperação de pavimentos em CBUQ	LETICIA COLLET DIDIER FRANCISCO	ENGENHARIA CIVIL	FAGNER ALEXANDRE NUNES DE FRANCA
9h45	Busca por exoplanetas ao redor de sistemas binários compactos	EDER VINICIUS XAVIER FERREIRA	CIÊNCIAS E TECNOLOGIA	LEONARDO ANDRADE DE ALMEIDA
10h15	Estudar as Propriedades Termodinâmica do DNA, RNA e Polipeptídeo	PEDRO HENRIQUE DE SOUSA PEREIRA	FÍSICA	EUDENILSON LINS DE ALBUQUERQUE
10h35	BAND_AID v1: um software com interface gráfica para análises de estruturas de bandas de materiais	JOSE LUCAS RODRIGUES DA ROCHA	QUÍMICA	ANDERSON DOS REIS ALBUQUERQUE
10h55	Saúde Ocupacional dos Profissionais dos Serviços de Saúde no Contexto da Pandemia da COVID-19 no Brasil.	ALISSON COSTA DE ARAUJO	MEDICINA	RICARDO JOSE MATOS DE CARVALHO
11h15	Agricultura 4.0: uso do ESP32 para a automatização de uma Horta Inteligente	THIAGO LOPES DO NASCIMENTO	CIÊNCIAS E TECNOLOGIA	KELLY KALIANE REGO DA PAZ RODRIGUES

Ciências Exatas, da Terra e Engenharias - Tarde

Horário	Trabalho	Autor	Curso	Orientador
14h	Abertura			
14h15	Investigação da influência das propriedades estruturais, magnéticas e elétricas na resposta do efeito Seebeck de spin em ferritas	MARIA ANTONIA SILVA DE LIMA	FÍSICA	EDIMILSON FÉLIX DA SILVA
14h35	Análise panorâmica das Propriedades Fotocatalíticas e Ópticas da heterojunção SrMoO ₄ /g-C ₃ N ₄ via síntese sonoquímica	SYMONE LEANDRO DE CASTRO	ENGENHARIA DE MATERIAIS	MAURICIO ROBERTO BOMIO DELMONTE
14h55	Implementação de instrumentação para modelos laboratoriais de aterros de encontros de pontes integrais	LARISSA BARBOSA DE LIMA	ENGENHARIA CIVIL	YURI DANIEL JATOBA COSTA
15h15	Caracterização das coberturas superficiais dos fundos de vale da Bacia Hidrográfica do Rio Seridó-RN	MAYKON JONATA MEDEIROS DA SILVA	GEOGRAFIA	DAVI DO VALE LOPES
15h45	A apropriação da tecnologia 4.0 no setor de Energia e Utilities	ALICE BASTOS HOLANDA	CIÊNCIAS E TECNOLOGIA	ZULMARA VIRGINIA DE CARVALHO
16h05	Estudo das condições de produção do biodiesel de óleo de milho em reator supercrítico.	KARILIANY DE MACEDO MIRANDA	ENGENHARIA QUÍMICA	HUMBERTO NEVES MAIA DE OLIVEIRA
16h25	Microestrutura e Citotoxicidade de ligas Sn-Bi solidificadas direcionalmente	PÂMALA SAMARA VIEIRA	ENGENHARIA DE MATERIAIS	BISMARCK LUIZ SILVA
16h45	Determinação das abundâncias químicas estelares com o AutoTurbo	NATÁLIA PEREIRA DOS SANTOS	FÍSICA	BRUNO LEONARDO CANTO MARTINS

Ciências Humanas e Sociais, Letras e Artes - Manhã

Horário	Trabalho	Autor	Curso	Orientador
8h30	Abertura			
8h45	A geograficidade da pandemia do coronavírus no território potiguar: interfaces entre os estudos urbanos-regionais e de saúde	GISLLAYNE ROQUE SILVESTRE	GEOGRAFIA	IONE RODRIGUES DINIZ MORAIS
9h05	Modulações do regionalismo literário brasileiro na ficção de Maria Valéria Rezende: aprofundamento e crítica	MARCIA MICHELE JUSTINIANO LUIZ	LETRAS	ANDRE TESSARO PELINSER
9h25	Taxas de esquecimento de adultos: Avaliação experimental da memória háptica e visual para tarefas de recordação livre após 30 minutos e 1 hora	CÍNTIA RICAELE FERREIRA DA SILVA	PSICOLOGIA	MARIA JOSE NUNES GADELHA
9h45	Seca reinante, varíola à solta: as medidas governamentais diante da epidemia e dos retirantes na Ribeira/Natal (1904-1905)	JOSUÉ BASÍLIO DE LIMA JUNIOR	ARQUITETURA E URBANISMO	ANGELA LUCIA DE ARAUJO FERREIRA
10h15	Literatura Infantil Negra: a resposta dos graduandos de Pedagogia por meio do portfolio	ARIANA TARGINO DO NASCIMENTO	PEDAGOGIA	MARLY AMARILHA
10h35	Análise aprofundada do Cinema: Norte-Americano, Asiático e Europeu	GRACE KETLY BARBOSA DA SILVA LIMA	INTERDISCIPLINAR EM HUMANIDADES	THIAGO CHELLAPPA
10h55	Dispositivos enunciativos em gêneros discursivos da esfera jornalística no cenário de pandemia da COVID-19	MARILIA VARELA SOARES DE GOIS	LETRAS	CELIA MARIA DE MEDEIROS
11h15	Da Gestão ao Chão de Sala: como se organiza o trabalho pedagógico dos CEJA Felipe Guerra e Lia Campos, em Natal-RN	POLLYANA LUCIA MANGABEIRA	PEDAGOGIA	ALESSANDRO AUGUSTO DE AZEVEDO

Ciências Humanas e Sociais, Letras e Artes - Tarde

Horário	Trabalho	Autor	Curso	Orientador
14h	Abertura			
14h15	Resgate histórico das políticas públicas de promoção da igualdade racial: os avanços e retrocessos que circunscrevem o cotidiano da população negra brasileira	HELOISE STEFANI NASCIMENTO DA SILVA	SERVIÇO SOCIAL	MARIANA MAZZINI MARCONDES
14h35	Transtornos e dificuldades de aprendizagem: uma reflexão sobre as práticas educacionais no período remoto e após a oferta do curso de capacitação	ANA CLARA DE MEDEIROS DANTAS	PEDAGOGIA	KATIA REGINA LOPES COSTA FREIRE
14h55	A realidade das Mulheres usuárias das Delegacias Especializadas de Atendimento às Mulheres no contexto da pandemia da COVID-19 em Natal-RN	ANA LUÍZA BARBOSA LIMA	SERVIÇO SOCIAL	MIRIAM DE OLIVEIRA INACIO
15h15	Destino Turístico em Cena: Um estudo sobre a criação do imaginário turístico de Salvador/ BA através de filmes do século XXI	IURY BEZERRA PEREIRA	TURISMO	MICHEL JAIRO VIEIRA DA SILVA
15h45	Como as professoras das escolas partícipes do projeto desenvolvem o ensino por meio da pergunta, a partir dos Valores Afro-Brasileiros?	DANIELLY SILVA DOS SANTOS	PEDAGOGIA	MARIA DE FATIMA GARCIA
16h05	Velhice, memória e expressões do feminino em Age of Iron, de J. M. Coetzee	FLÁVIA GABRIELA DA SILVA BARBOSA	LETRAS	LETICIA FERNANDES MALLOY DINIZ
16h25	Capacidade de resistência e adaptabilidade da agricultura familiar no Semiárido Brasileiro em meio às mudanças climáticas	JOYCE DA SILVA DOS SANTOS	SERVIÇO SOCIAL	ROBERTO MARINHO ALVES DA SILVA
16h45	Transtornos de aprendizagem: um comparativo dos mapeamentos de 2020 a 2022	DANIELE PEREIRA BRANDAO	PEDAGOGIA	KATIA REGINA LOPES COSTA FREIRE