

DISTRIBUIÇÃO DOS TRABALHOS PARA O XVII CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Natal, 13 de outubro de 2025.

A Comissão Organizadora da VII Semana de Ciência, Tecnologia e Extensão (SECITEX) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte (IFRN) torna pública a **distribuição dos trabalhos selecionados para apresentação no XVII Congresso de Iniciação Científica (CONGIC)**.

MODALIDADE COMUNICAÇÃO ORAL

14/10 – Sala 1	
Campus	Título do trabalho
Natal - Central	A CISSP COMO MARCO NA SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHADOR DO IFRN: UMA REVISÃO DOCUMENTAL
Natal - Central	A doença dos britadores, lapidários
Natal - Central	A DOENÇA DOSCORREDORES: DA ÉPOCA DE RAMAZZINI AOS DIAS ATUAIS
Natal - Central	CIPA Escolar: utilizando o lúdico para conversar de temas importantes em Saúde e Segurança

14/10 –Sala 2	
Campus	Título do trabalho
São Gonçalo do Amarante	MAEB – MONITORAMENTO E AUTOMAÇÃO ENERGÉTICA DOS BEBEDOUROS DO IFRN SGA
São Paulo do Potengi	REGISTROS FOTOGRÁFICOS COMO HISTÓRIA E MEMÓRIA DA REGIÃO POTENGI
Ceará-Mirim	Game balance: Reabilitação através de um jogo digital associado ao arduino
Natal - Zona Norte	AL-KHWARIZMI E ABU KAMIL: INVESTIGANDO SIMILARIDADES E DIFERENÇAS NOS PRIMÓRDIOS DA ÁLGEBRA

14/10 – Sala 3	
Campus	Título do trabalho
Ceará-Mirim	Plataforma de ensino e pesquisa baseada em micro serviços e mqtt: Tornando o campus Ceará-Mirim inteligente
João Câmara	Ferramenta Destinada a Automatizar o Cálculo do Custo Anual Médio da Tarifa de Energia Elétrica de Consumidores Grupo A
João Câmara	PROPOSIÇÃO DE SOFTWARE DE DIMENSIONAMENTO DE ENGRENAGENS HELICOIDAIS
Natal - Zona Norte	MEB: MONITORAMENTO ELETRÔNICO DE BRUXISMO
São Gonçalo do Amarante	Análise da Gestão de Compras Antes, Durante e Após a Pandemia de COVID-19

14/10 – Sala 4	
Campus	Título do trabalho
São Gonçalo do Amarante	CONSUMO DE ÁGUA NO IFRN: ANÁLISE PRELIMINAR
São Gonçalo do Amarante	DESENVOLVIMENTO DE MATERIAIS POROSOS DE FERRO, ZINCO E ALUMÍNIO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES
São Gonçalo do Amarante	REUTILIZAÇÃO DE MATERIAIS POROSOS EM ARGAMASSAS: SUSTENTABILIDADE E DESEMPENHO CONSTRUTIVO
São Gonçalo do Amarante	RÓTULOS DE EFICIÊNCIA HÍDRICA EM PRODUTOS HIDRÁULICOS: EXPERIÊNCIA INTERNACIONAL E O CENÁRIO BRASILEIRO
São Paulo do Potengi	SPP SUSTENTÁVEL: RECICLANDO NO POTENGI

14/10 – Sala 5	
Campus	Título do trabalho
Natal - Centro Histórico	O POTENCIAL DE DEMOCRATIZAÇÃO E O USO RESPONSÁVEL DO CELULAR NO PROCESSO DE ENSINO/APRENDIZAGEM
Natal - Zona Leste	A DOCÊNCIA INCLUSIVA PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL NO IFRN
Natal - Zona Norte	ESCREVER PARA O AMANHÃ: A CRÔNICA COMO INSTRUMENTO DE CONSCIENTIZAÇÃO AMBIENTAL.
Natal - Zona Norte	SENTIMENTOS DOCENTES E FORMAÇÃO PARA A INCLUSÃO DE ALUNOS COM TEA: UM ESTUDO DE ESTADO DO CONHECIMENTO
São Paulo do Potengi	"CAMPUS VERDE NA RÁDIO": AMPLIANDO O ALCANCE DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO IFRN

14/10 – Sala 6	
Campus	Título do trabalho
Natal - Central	EXPRESSÕES IDIOMÁTICAS DA SÉRIE DA NETFLIX 'NARCOS': UM ESTUDO CONTRASTIVO COM O PORTUGUÊS POTIGUAR BRASILEIRO SOB OS PRINCÍPIOS DA TRADUÇÃO.
Natal - Central	LITERATURA E DECOLONIALIDADE NO ENSINO DE ESPANHOL COMO LÍNGUA ESTRANGEIRA (E/LE): PROPOSTAS DIDÁTICAS COM AUTORES HISPANO-AMERICANOS
Natal - Central	O texto teatral nas práticas de leitura e oralidade em língua espanhola: propostas para o ensino médio
Natal - Zona Norte	ARGUMENTAÇÃO EM FOCO
Parnamirim	A METADRAMATURGIA E A ESCRITA PERFORMATIVA NA OBRA DRAMATÚRGICA DE MANUEL SEGUNDO WANDERLEY: UM ESTUDO PRELIMINAR

15/10 – Sala 1	
Campus	Título do trabalho
Currais Novos	Análise da gestão dos resíduos gerados em uma casa de farinha no município de Lagoa Nova/RN
Macau	APROVEITAMENTO DO RESÍDUO DE UMA UNIDADE DE BENEFICIAMENTO DE PESCADO PARA A PRODUÇÃO DE FARINHA DE CAMARÃO COMESTÍVEL
Pau dos Ferros	DESENVOLVIMENTO DE CREPIOCA ENRIQUECIDA COM PÓLEN APÍCOLA PROVENIENTE DE VEGETAÇÃO DE CAATINGA: Caracterização Física e Físico-química
Pau dos Ferros	APLICAÇÃO DO BANHO ULTRASSÔNICO COMO TECNOLOGIA NÃO TÉRMICA E NÃO POLUENTE NA AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA DA PITAIA (<i>Hylocereus polyrhizus</i>) DURANTE ARMAZENAMENTO
Ipanguaçu	ISOLAMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE BACTÉRIAS FIXADORAS DE NITROGÊNIO SIMBIÓTICAS A PARTIR DO CULTIVO DE SOJA NÃO-TRANSGÊNICA

15/10 – Sala 2	
Campus	Título do trabalho
Ipanguaçu	MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM UMA SOLUÇÃO ALTERNATIVA COLETIVA DE ABASTECIMENTO
Macau	ARTROPODOFAUNA ASSOCIADA AOS NINHOS DE <i>Constrictotermes cyphergaster</i> (TERMITIDAE) EM FRAGMENTO DE CAATINGA
Macau	PERGUNTAS SEM ROSTO, RESPOSTAS COM SENTIDO: A CAIXINHA DA DÚVIDA COMO ESTRATÉGIA DE ENSINO PARA TEMAS SENSÍVEIS NO ENSINO MÉDIO
Macau	SABEDORIA POPULAR NO USO DE PLANTAS MEDICINAIS: LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO NA COMUNIDADE DE PEDRINHAS NO MUNICÍPIO DE PENDÊNCIAS-RN, BRASIL
Natal - Central	Avaliação do Potencial de Consórcios Microbianos Crescidos em Meio Seletivo com Petróleo Bruto na Degradação de Óleo Diesel

15/10 – Sala 3	
Campus	Título do trabalho
Canguaretama	As possibilidades dos jogos africanos no estudo da matemática
Canguaretama	CONSTRUÇÃO DO LAYOUT DO E-NARRATIVAS: REPOSITÓRIO ONLINE DE NARRATIVAS PARA PRESERVAÇÃO DA IDENTIDADE CULTURAL DAS REGIÕES DO BRASIL
Canguaretama	UMA ANÁLISE DA APLICABILIDADE DO QUESTIONÁRIO ROSE PARA A AVALIAÇÃO DO INTERESSE DE MENINAS DO ENSINO FUNDAMENTAL NAS CIÊNCIAS EXATAS
Currais Novos	AcariTex: desenvolvimento de uma plataforma de automatização da produção têxtil no Seridó
Ipanguaçu	DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS ELETROQUÍMICOS PARA O TRATAMENTO E QUANTIFICAÇÃO DE POLUENTES EMERGENTES

15/10 – Sala 4	
Campus	Título do trabalho
Apodi	Sequências Didáticas Investigativas no Ensino de Química
Apodi	SÍNTESE DE UM BIOANTIOXIDANTE DERIVADO DO LÍQUIDO DA CASTANHA DE CAJU PARA O BIODIESEL
Caicó	DESENVOLVIMENTO DE UMA SIMULAÇÃO EM REALIDADE AUMENTADA COM SUPORTE DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA O ENSINO DO PÊNDULO SIMPLES
Caicó	INTEGRAÇÃO DA BRAMON AO ENSINO DE FÍSICA: UMA PROPOSTA INVESTIGATIVA E INTERDISCIPLINAR PARA A ALFABETIZAÇÃO CIENTÍFICA
Caicó	LABSTOCK

15/10 – Sala 5	
Campus	Título do trabalho
Caicó	AVALIAÇÃO EDUCACIONAL E CONTEXTO SOCIAL: ANÁLISE DOS INDICADORES DO SERIDÓ OCIDENTAL À LUZ DA TEORIA DA APRENDIZAGEM SOCIAL
João Câmara	PROPOSTA DE UM MANUAL DE CAPACITAÇÃO PARA OFICINAS DE ROBÓTICA ROBOTIF
João Câmara	RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS NO IFRN CAMPUS JOÃO CÂMARA: EXPERIÊNCIAS DE DISCENTES NEGROS E INDÍGENAS NA INTEGRAÇÃO ESCOLAR
Pau dos Ferros	O ANTROPOCENO A PARTIR DE EXPERIÊNCIAS DE FAMÍLIAS AGRICULTORAS DO ALTO OESTE POTIGUAR

15/10 – Sala 6	
Campus	Título do trabalho
Apodi	TENSÕES E REFLEXÕES ACERCA DA PRESENÇA DA LITERATURA NO ENEM
Canguaretama	FAZERES MUSICAIS DIVERSOS NO IFRN
Nova Cruz	A MELANCOLIA EM MANUEL BANDEIRA: UM ESTUDO FREUDIANO DO TRISTE LIRISMO DE "LIRA DOS CINQUENT'ANOS"
Nova Cruz	Representações Sociais de Professores de Música: uma pesquisa realizada no Instituto Federal do Rio Grande do Norte
Pau dos Ferros	NARRAR PARA VIVER: A CULTURA POPULAR EM CONTAÇÃO DE HISTÓRIAS ORAIS

16/10 – Sala 1	
Campus	Título do trabalho
Nova Cruz	EXPLORANDO O ARDUINO ESPLORA: MANUAL DE CRIAÇÃO DE JOGOS RETRÔ UTILIZANDO O ARDUINO
Nova Cruz	SÍNTESE E CUSTO BENEFÍCIO DO CARVÃO ATIVADO A PARTIR DO BAGAÇO DO MALTE E APLICAÇÃO EM SOLUÇÕES AQUOSAS DE Cu (II) SIMULADAS DE EFLUENTES INDUSTRIAIS.
Santa Cruz	A MASSA E A CONSTANTE DE DECAIMENTO DO MÉSON ATRAVÉS DAS REGRAS DE SOMA DA QCD
Santa Cruz	CLIMOTRACK
Santa Cruz	ELETROOXIDAÇÃO SUSTENTÁVEL DE ÁGUA DE RIO PARA REU-SO EM TORRES DE REFRIGERAÇÃO

16/10 – Sala 2	
Campus	Título do trabalho
Caicó	HANDY: UM SISTEMA ROBÓTICA PARA TRADUÇÃO DE LIBRAS EM TEMPO REAL UTILIZANDO HAND TRACKING E AVATAR 3D
Parelhas	SEPARAÇÃO E CONCENTRAÇÃO DE MINERAIS METÁLICOS EM RESÍDUOS DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS
Santa Cruz	AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE EM POSTOS DE SERVIÇOS: UMA ANÁLISE REGIONAL
Santa Cruz	HANDS-ON AND COMPETE: INVESTIGAÇÃO DO IMPACTO DA APRENDIZAGEM ATIVA NA PREPARAÇÃO DE ALUNOS PARA COMPETIÇÕES DE ROBÓTICA NO ENSINO TÉCNICO
São Paulo do Potengi	CENÁRIO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO POTENGI NO TRECHO URBANO DE SÃO PAULO DO POTENGI E SUA RELAÇÃO COM O ESGOTAMENTO SANITÁRIO

16/10 – Sala 3	
Campus	Título do trabalho
Caicó	Problemáticas cotidianas: o design de vestuário como agente de transformação social
Canguaretama	ANÁLISE DO CONSUMO DE MÍDIAS E BOCA A BOCA ELETRÔNICO CONSUMIDO PELA COMUNIDADE LOCAL DO LITORAL SUL POTIGUAR
Natal - Zona Leste	ANÁLISE DAS PRÁTICAS E PROCEDIMENTOS DOS TAES NO PROGRAMA DE GESTÃO E DESEMPENHO: ESTUDO DE CASO EM CAMPUS FEDERAL
Nova Cruz	INCLUSÃO DAS PESSOAS COM DEFICIÊNCIA NO MERCADO DE TRABALHO: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DA LITERATURA
São Paulo do Potengi	NO TRANSCORRER DO TEMPO: MEMÓRIA E PATRIMÔNIO CULTURAL (I) MATERIAL NA ÁREA ESPECIAL DE CONSERVAÇÃO (AEC) DE SÃO PAULO DO POTENGI/RN

16/10 – Sala 4	
Campus	Título do trabalho
Lajes	DO CRONOTOPO AO LUGAR DE FALA: REPRESENTAÇÕES DA FAVELA EM BECOS DA MEMÓRIA, DE CONCEIÇÃO EVARISTO
Lajes	POR ENTRE AS VEREDAS DO SERTÃO RIO-GRANDENSE: O CRONOTOPO EM “NO RANCHO DOS BENTINHOS”, DE AFONSO BEZERRA
Ceará-Mirim	"Qual é a cor tão úmida de seus olhos?": a condição das mulheres negras nos contos 'Maria' e 'Beijos na face', de Conceição Evaristo
João Câmara	As perspectivas profissionais de alunos a partir das práticas formativo-musicais do Núcleo de Arte – NUARTE do IFRN campus João Câmara
João Câmara	NARRATIVAS DE MULHERES DO MATO GRANDE: VIVÊNCIAS DA PRODUÇÃO LITERÁRIA

16/10 – Sala 5	
Campus	Título do trabalho
São Paulo do Potengi	CLUBE OLÍMPICO DE MATEMÁTICA: REFLEXÕES SOBRE UM PROJETO DE ENSINO
Natal - Central	DETERMINAÇÃO DA MASSA UNITÁRIA APARENTE SEM COMPACTAÇÃO DE PEGMATITO FRAGMENTADO DO SERIDÓ POTIGUAR
Natal - Central	COMPARAÇÃO DOS RESULTADOS DE MASSA UNITÁRIA DE AGREGADOS GRAÚDOS PROVENIENTES DE REJEITOS DE PEGMATITO

16/10 – Sala 6	
Campus	Título do trabalho
Natal - Central	Escritos sobre o corpo: o body terror no diálogo entre cinema e literatura
Natal - Central	Filhas de Poty: Portal da Memória da Literatura Feminina Potiguar
Natal - Central	LEITURA DE TEXTOS LITERÁRIOS NO ENSINO DE ESPANHOL PARA A TERCEIRA IDADE NO IFRN: PROPOSTAS E EXPERIÊNCIAS DIDÁTICAS
Natal - Central	Mise-en-scène da Memória: a trajetória do Falas e Pantomimas (IFRN)