

PROGRAMAÇÃO 33º SIC
XXXIII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UDESC
25 de outubro de 2023 (Quarta-Feira)

LOCAL	HORÁRIO	Área Geral	BOLSISTA	TITULO DO RESUMO	ORIENTADOR
-------	---------	------------	----------	------------------	------------

Sala 6-1006	13:00 - 18:00	Sala Credenciamento Avaliadores			
-------------	---------------	--	--	--	--

Bloco E Sala 004	13:30-14:00	Cerimônia de Abertura 33º SIC			
	14:00 -14:15	Materiais/Química	Amanda Valcanaia	AVALIAÇÃO DO EFEITO DA DEPOSIÇÃO DE NANOTUBOS DE CARBONO ATRAVÉS DA TÉCNICA DE DEPOSIÇÃO ELETROFORÉTICA NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS, TÉRMICAS, ELÉTRICAS E ANTIMICROBIANAS EM FIBRAS DE JUTA	DANIELA BECKER
	14:15 -14:30	Materiais/Química	Henrique Rigotti Sabedra	FUNCIONALIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ZINCO POR PLASMA UTILIZANDO COMPOSTOS ORGÂNICOS	DANIELA BECKER
	14:30 -14:45	Materiais/Química	Vitor Emanuel Simette Zerger	ESTUDO METODOLÓGICO DA REDUÇÃO DE SAIS DE BUNTE VISANDO A OBTENÇÃO DE SULFETOS SIMÉTRICOS E NÃO SIMÉTRICOS	ROGERIO APARECIDO GARIANI
	14:45 -15:00	Materiais/Química	Carine de Arruda	SÍNTESE DE AZA BODIPY HÍBRIDO COM DIHIDROPIRIMIDINONA ESTUDO E AVALIAÇÃO DA FLUORESCÊNCIA	ROGERIO APARECIDO GARIANI
	15:00-15:15	Materiais/Química	Pedro Henrique Muer	SÍNTESE DE BODIPY VIA ADUTO DE VILSMIEIER-HAACK E AVALIAÇÃO DA FLUORESCÊNCIA	ROGERIO APARECIDO GARIANI
	15:15-15:30	Materiais/Química	Manoella de Lima	CALCOGENAÇÃO DIRETA DA LIGAÇÃO C(SP2)-H DA QUINOLINA VIA ELETROSSÍNTESE	SAMUEL RODRIGUES MENDES
	15:30-15:45	Materiais/Química	Daniel Corrêa de Araújo Amélio	CALCOGENAÇÃO DIRETA DA LIGAÇÃO C(sp2)-H DA 2-FENILPIRIDINA VIA ELETROSSÍNTESE	SAMUEL RODRIGUES MENDES
	15:45 - 16:00	INTERVALO			
	16:00-16:15	Física	Thainan Macedo Costa	ESTUDO DA DINÂMICA DE SISTEMAS NÃO LINEARES DESCRITOS POR MODELOS MATEMÁTICOS	HOLOKX ABREU ALBUQUERQUE
	16:15-16:30	Física	Júlio César Costa	CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS DE DESCARGAS LUMINESCENTES GERADAS POR FONTES PULSADAS BIPOLARES	JULIO CESAR SAGAS
	16:30-16:45	Física	Lais Bastos da Silva Lima	CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS DE UM JATO DE PLASMA GERADO A PARTIR DE UMA DESCARGA DE BARREIRA DIELETRICA	JULIO CESAR SAGAS
	16:45-17:00	Física	Gabriel Corteletti Camargo	DESCARGA LUMINESCENTE EM GAIOLA CATÓDICA	JULIO CESAR SAGAS
	17:00-17:15	Física	Marcelo Francisco Krol	A DINÂMICA NÃO LINEAR DE UM SISTEMA DE LORENZ MODIFICADO	PAULO CESAR RECH
17:15-17:30	Física	Isabelle da Luz Soares	ANÁLISE COMPORTAMENTAL DE UM OSCILADOR DE DUFFING PERTURBADO	PAULO CESAR RECH	
17:30-17:45	Física	Lucas Fiedler Fernandes	ESTUDO DA TAXA DE PERDAS EM UMA ARMADILHA DE RUBÍDIO PREPARO DE ARRANJO EXPERIMENTAL	RICARDO ANTONIO DE SIMONE ZANON	

Sala 007	13:30-14:00	Cerimônia de Abertura 33º SIC			
	14:00-14:15	Física	Leonardo Otávio Schillipake	ESTUDO DE MODELOS E MÉTODOS TEÓRICOS PARA A DESCRIÇÃO DA SUPERCONDUTIVIDADE	BEN HUR BERNHARD
	14:15-14:30	Física	Gabriel Rodrigues da Luz	ESTUDO DO ESPALHAMENTO COMPTON PROFUNDAMENTE VIRTUAL NO FORMALISMO DE DIPOLO DE COR	Bruno Duarte da Silva Moreira
	14:30-14:45	Física	Elder Jean de Paiva	FOTOPRODUÇÃO DE MÉSONS VETORIAIS NO FORMALISMO DE DIPOLO DE COR	Bruno Duarte da Silva Moreira
	14:45-15:00	Física	Rodrigo Ribamar Silva do Nascimento	PRODUÇÃO DE MÉSONS VETORIAIS NO FORMALISMO DA FATORIZAÇÃO COLINEAR	Bruno Duarte da Silva Moreira
	15:00-15:15	Física	Nívea Daniele Bosco	ATRATORES COEXISTENTES E HIPERCAOS TRANSIENTE EM DOIS MODELOS NEURONAIS DE FITZHUGH NAGUMO ACOPLADOS	CESAR MANCHEIN
	15:15-15:30	Física	Helena Furtado Berger	CAOS E PERIODICIDADE NO CIRCUITO DE MUTHUSWAMY-CHUA-GINOUX	CESAR MANCHEIN
	15:30-15:45	Física	Jean Carlo Bernardes	PROPOSTA DE UM MODELO TEÓRICO PARA O ESTUDO DA DINÂMICA DE PARTÍCULAS BROWNIANAS COM TERMO DE ARRANQUE	CESAR MANCHEIN
15:45-16:00	Física	Carolina Luciano da Silveira	COMPUTAÇÃO ANALÓGICA PARA SOLUÇÃO DE SISTEMAS DE EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	HOLOKX ABREU ALBUQUERQUE	

Blocc	16:00-16:15	Ensino Química/Física	Emilly Mayara da Costa Alves	ASPECTOS DIDÁTICO METODOLÓGICOS DO ENSINO DE QUÍMICA A PARTIR DAS ORIENTAÇÕES DA BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR POSSIBILIDADES E DESAFIOS	Brenno Ralf Maciel Oliveira
	16:15-16:30	Ensino Química/Física	Nathalia dos Santos Kisschner	DIFICULDADES NO ENSINO E NA APRENDIZAGEM DE CONCEITOS QUÍMICOS NO ENSINO SUPERIOR UM ESTUDO DE CASO	Brenno Ralf Maciel Oliveira
	16:30-16:45	Ensino Química/Física	Gabriela da Silva Machado	NOVO ENSINO MÉDIO E CURRÍCULO FLEXÍVEL ANÁLISE DOS OBJETOS DE CONHECIMENTO SOB A PERSPECTIVA DE CONCEITOS QUÍMICOS	Brenno Ralf Maciel Oliveira
	16:45-17:00	Ensino Química/Física	Ana Emanuele Ebel	A UTILIZAÇÃO DO PLANETÁRIO MÓVEL INFLÁVEL COMO ESTÍMULO PARA A PARTICIPAÇÃO DE MENINAS NAS CIÊNCIAS	CARLOS RAPHAEL ROCHA
	17:00-17:15	Ensino Química/Física	Karin de Jesus	CIÊNCIA & CULTURA POP REPRESENTATIVIDADE FEMININA NO MUNDO GEEK	CARLOS RAPHAEL ROCHA
	17:15-17:30	Ensino Química/Física	Evelin Fernandes	EXPERIMENTAÇÃO E ENSINO POR INVESTIGAÇÃO SUPORTES PARA ELABORAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE PRÁTICAS EDUCATIVAS	LUIZ CLEMENT
	17:30-17:45	Ensino Química/Física	Leilane Reinicke Rodrigues Lopes	PROBLEMATIZANDO NO ENSINO POR INVESTIGAÇÃO CONTEXTO BRASILEIRO	LUIZ CLEMENT
17:45-18:00	Ensino Química/Física	Sara Carvalho de Araujo	ROTAÇÃO POR ESTAÇÕES COMO PRÁTICA EDUCATIVA NO ENSINO DE FÍSICA	LUIZ CLEMENT	

Bloco I Sala 101 Espine	15:30-15:45	Materiais/Química	André Luiz dos Santos	SORÇÃO DE ALARANJADO DE METILA EM HIDROGEL COMPÓSITO DE PECTINA MONTMORILONITA E PECTINA DIÓXIDO DE TITÂNIO	ALEXANDRE TADEU PAULINO
	15:45 -16:00	Materiais/Química	Carolina Kuberesky	SORÇÃO E REMOÇÃO DE 2,4-D PRESENTE EM ÁGUA UTILIZANDO HIDROGEL DE QUITOSANA	ALEXANDRE TADEU PAULINO
	16:00-16:15	Materiais/Química	Carolina Lona	SORÇÃO E REMOÇÃO DE RODAMINA B PRESENTE EM ÁGUA UTILIZANDO HIDROGEL DE GOMA ARÁBICA	ALEXANDRE TADEU PAULINO
	16:15-16:30	Materiais/Química	Carlos Eduardo de Jesus	ADSORÇÃO DE ANILINA EM FIBRA DE CARBONO POR EXTRAÇÃO NA FASE VAPOR	Carla Dalmolin
	16:30-16:45	Materiais/Química	Karoline Gwiazdecki	SÍNTESE DE POLIANILINA EM CELULOSE BACTERIANA OBTIDA PELA FERMENTAÇÃO DO CHÁ DE KOMBUCHA	Carla Dalmolin
	16:45-17:00	Materiais/Química	Samuel Willian Gregório	NANOCOMPÓSITO DE HIDROXIAPATITA EM MATRIX DE POLIÉSTERS	MARCIA MARGARETE MEIER
	17:00-17:15	Materiais/Química	Nicole Cristine de Souza	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE SOLVENTES EUTÉTICOS PROFUNDOS POR INFRA-VERMELHO E EM RMN	EDMAR MARTENDAL DIAS DE SOUZA

Bloco I Sala 007	13:30-14:00	Cerimônia de Abertura 33º SIC			
Bloco I Sala 107	14:00 -14:15	Materiais/Química	Cesar Gabriel Ribeiro	COMPÓSITOS AUTORREGENERÁVEIS REFORÇADOS COM FIBRA DE VIDRO E NANOPATELETS DE GRAFENO	SERGIO HENRIQUE PEZZIN
	14:15 -14:30	Materiais/Química	Stephanie Louise de Medeiros Köster	DEPOSIÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFENO EM SUBSTRATOS METÁLICOS VISANDO APLICAÇÕES EM BIOSENSORES	SERGIO HENRIQUE PEZZIN
	14:30 -14:45	Materiais/Química	Gustavo Henrique Zoschke	FABRICAÇÃO E ANÁLISE MECÂNICA DE COMPÓSITOS AUTORREGENERÁVEIS DE MATRIZ EPOXI EM FIBRA DE VIDRO REFORÇADOS COM NANOPATELETS DE GRAFENO	SERGIO HENRIQUE PEZZIN
	14:45 -15:00	Materiais/Química	Daniella Wil	ESTUDO DA OXIDAÇÃO CATALÍTICA DO CICLOHEXENO MEDIADA POR UM COMPLEXO BIOINSPIRADO DE COBRE VIA ANÁLISE MULTIVARIADA	FERNANDO ROBERTO XAVIER
	15:00-15:15	Materiais/Química	Fernanda Silveira dos Santos	UM COMPLEXO BIOINSPIRADO DE ZINCO E TIAZOLINA SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO	FERNANDO ROBERTO XAVIER
	15:15-15:30	Materiais/Química	Aaron Mews dos Santos	SÍNTESE E APLICAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS	Karine Priscila Naidek
	15:30-15:45	Materiais/Química	Isabella Sperotto	AVALIAÇÃO, MULTIMODALIDADE E INTERDISCIPLINARIDADE EM PROJETOS INTEGRADORES DE LIVROS DIDÁTICOS DO PNLD 2021	NICOLE GLOCK MACENO
	15:45 -16:00	Educação Matemática	Amanda Zanelato Colaço	O VOLUME DO ANEL DE GUARDANAPO	ELISANDRA BAR DE FIGUEIREDO
	16:00-16:15	Educação Matemática	Juliana Elisa Hansch	UMA PROPOSTA DE ENSINO DE FRAÇÕES COM MATERIAL CONCRETO COM BASE NA METODOLOGIA DE ENSINO-APRENDIZAGEM-AVALIAÇÃO DE MATEMÁTICA ATRAVÉS DA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	ELISANDRA BAR DE FIGUEIREDO
	16:15-16:30	Educação Matemática	Thainá Cristhina Brockveld	TENDÊNCIAS EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA FORMAÇÃO DE PROFESSORES E PRÁTICAS EDUCATIVAS NA ÁREA DE MATEMÁTICA PARA OS DIFERENTES NÍVEIS DE ENSINO	REGINA HELENA MUNHOZ
	16:30-16:45	Educação Matemática	Camille Seidel Pereira da Silva	APRENDENDO SUPERFÍCIES QUÁDRICAS COM MATERIAS MANIPULÁVEIS E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	Eliane Bihuna de Azevedo
	16:45-17:00	Educação Matemática	Pedro Martins Bailer	ELABORAÇÃO DE SISTEMA SIMPLES DE IRRIGAÇÃO AUTOMÁTICO UTILIZANDO ARDUÍNO COMO INSTRUMENTO DIDÁTICO EM PROPOSTAS PEDAGÓGICAS DE EDUCAÇÃO 4.0 E STEM	Learcino dos santos Luiz
	17:00-17:15	Educação Matemática	Antonio Tomaz da Rosa Junior	EDUCAÇÃO 4.0, ABORDAGEM STEM E CULTURA MAKER: POSSIBILIDADES PARA A FORMAÇÃO DE PROFESSORES DE MATEMÁTICA, FÍSICA E QUÍMICA EM TEMPOS DE (PÓS)PANDEMIA	Learcino dos santos Luiz
	17:15-17:30	Educação Matemática	Fernando Augusto de Castro Pinto Araujo	EDUCAÇÃO 4.0: POSSIBILIDADES PARA A FORMAÇÃO DE PROFESSORES EM TEMPOS DE (PÓS)PANDEMIA	Learcino dos santos Luiz
17:30-17:45	Educação Matemática	Lucas Henrique Fleischmann	MODELOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA UMA APLICAÇÃO EM R	ELISA HENNING	
17:45-18:00	Educação Matemática	Leonardo Pereira Temoteo	AÇÕES DE GRUPOS APLICAÇÕES DO LEMA DE BURNSIDE EM COLORAÇÃO DE OBJETOS	Viviane Maria Beuter	

Bloco I Sala 007	13:30-14:00	Cerimônia de Abertura 33º SIC			
	14:00 -14:15	Educação Inclusiva	Jellem Fernandes da Silva	O DESAFIO DAS DIFERENÇAS NA EDUCAÇÃO BÁSICA PARA ALUNOS DE INCLUSÃO ESCOLAR	Sílvia Teresinha Frizzarini
Bloco I Sala 108 Espine	14:15 -14:30	Educação Inclusiva	Larissa Alves	PROPOSTAS DE METODOLOGIAS COM RECURSOS DIDÁTICOS PARA A INCLUSÃO ESCOLAR	Sílvia Teresinha Frizzarini
	14:30 -14:45	Educação Inclusiva	Júlia Llorente	AVALIAÇÃO DA COMUNICABILIDADE DO SISTEMA COLABORATIVO DE LIBRAS	CARLA DIACUI MEDEIROS BERKENBROCK
	14:45 -15:00	Educação Inclusiva	Tamy Gabrielle da Silva Martins	INVESTIGAÇÃO DE ESTRATÉGIAS PARA EDUCAÇÃO INCLUSIVA	CARLA DIACUI MEDEIROS BERKENBROCK
	15:00-15:15	Educação Inclusiva	Andre Felipe Fuck	INVESTIGAÇÃO DO USO DE UM JOGO SÉRIO APLICADO NA PREVENÇÃO DA VIOLÊNCIA SEXUL INFANTIL	CARLA DIACUI MEDEIROS BERKENBROCK
	15:15 - 15:30	INTERVALO			
	15:30-15:45	Educação Inclusiva	Ana Paula Sartori Gomes	MATERIAIS CONCRETOS PARA A EDUCAÇÃO BÁSICA	Sílvia Teresinha Frizzarini
	15:45-16:00	Educação Inclusiva	Maria Clara de Oliveira Zapparoli	NOVAS PERSPECTIVAS PARA O ENSINO DE MATEMÁTICA VENCENDO DESAFIOS	Sílvia Teresinha Frizzarini
	16:00-16:15	Educação Inclusiva	Eric Carvalho da Silveira	PANORAMA DA DIVERSIDADE NOS CURSOS PRESENCIAIS DE COMPUTAÇÃO E TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO DAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE SANTA CATARINA	ISABELA GASPARINI
	16:15- 16:30	Educação Inclusiva	Micaela Silveira da Silva	ELABORAÇÃO DE UM JOGO DE TABULEIRO QUÍMICO PARA OS SURDOS	Fabiola Sucupira Ferreira Sell
	16:30-16:45	Educação Inclusiva	Nathuly Cardoso de Mira	MATERIAL MANIPULÁVEL PARA SIGNWRITING PARA SURDOS E SURDOCEGOS:ETAPA DE APLICAÇÕES	Fabiola Sucupira Ferreira Sell