

PESQUISA

DATA: 26/11/2024 – HORÁRIO DA SESSÃO: 15:30h

Modalidade: Pesquisa – Sessão 01 – Área: Engenharias e Gestão

Local: Auditório 1 – Bloco 4

Autor	Título do Trabalho	Co-autores	Orientador
Grégori Roberto Sviderski Flach	Análise por Elementos Finitos da Resistência à Flexão de Peças Impressas em 3D		Jakerson Ricardo Gevisnki
João Vítor Miszewski	Estudo das microestruturas e propriedades mecânicas de aços submetidos a martêmpera	Maurício Bertolla, Fábio Luis Knewitz	Luiz Gustavo de Moura da Silva Barbosa
Gregori Júnior Fitarelli	Análise comparativa das propriedades de materiais aplicados em camies de acionamento de equipamento agrícola		Luciano Kempinski
Maurício Bertolla	Microestruturas e propriedades mecânicas de aços de médio carbono submetidos a tratamentos térmicos em meios de alta taxas de resfriamento	João Vítor Miszewski, Fábio Luis Knewitz	Luiz Gustavo de Moura da Silva Barbosa
Eduardo Carlos Andreolla	Desenvolvimento de um sistema de alinhamento para um protótipo de alta eficiência energética	João Gabriel Socol Bagnara, Maurício Butelli	José Antônio Sala
DEBATE			
Bernardo Garcia Samojeden	Aperfeiçoamento de um protótipo wearable	Fernanda Caumo Theisen, Rosiane Serrano	Alisson Dalssasso Corrêa de Souza
Alice Ribeiro Gonçalves	Modelos de Negócios Sustentáveis: Mapeando os Princípios da Economia Circular	Keila Cristina da Rosa	Silvana Saionara Gollo
Andressa Serratti	Certificações e Selos: Uma Revisão sobre Conceitos e Importância no Contexto Atual		Adriana Storti
Andrea Neves Pereira	Modelos de negócios sustentáveis: Premissas da sustentabilidade e ESG		Silvana Saionara Gollo
DEBATE			

* Todos os apresentadores deverão estar na sala presencialmente e permanecer até o final da sessão, participando do debate.

PESQUISA

DATA: 27/11/2024 – HORÁRIO DA SESSÃO: 08:20h

Modalidade: Pesquisa – Sessão 02 - Área: Multidisciplinar

Local: Auditório 1 – Bloco 4

Autor	Título do Trabalho	Co-autores	Orientador
Taline Bonatto	Educação física e integração curricular no ensino médio integrado em design gráfico: uma análise centrada no ano letivo de 2024		Ivan Carlos Bagnara
Gabriel Silveira Weber	Desenvolvimento de método de domesticação e preparação de cavalo jovem para atividades de equoterapia	Jucelino Cortez, Denise Oliveira	Marcos Antonio Oliveira
Ana Clara Mattana	Educação Física e integração curricular no ensino médio integrado em Mecatrônica: mapeando possibilidades		Ivan Carlos Bagnara
Ana Carolina Colling	Incentivo da participação das meninas nas ciências exatas através da astronomia, astrofísica e astronáutica	Luisa Zavaski, Gabriela Brondani	Leonardo de Sousa Silva
DEBATE			
André João Harsczaruk Scoloski	Educação física e a integração curricular no ensino médio integrado em Mecatrônica: mapeando possibilidades		Ivan Carlos Bagnara
Isabelle Storti	Relações entre vivências acadêmicas e saúde mental no contexto do IFRS – Campus Erechim	Claudia Turik De Oliveira	Fernanda Zatti
Arthur Alberto Stachelski	Investigação sobre a dimensão formativa do Amor/Eros na obra “O Banquete” de Platão		Tadeu Alan Ramos
Evelyn Rodrigues Kelin Fabisiak	Integração curricular no Ensino Médio em Informática e os conteúdos da Educação Física: uma análise do ano letivo de 2023		Ivan Carlos Bagnara
DEBATE			

* Todos os apresentadores deverão estar na sala presencialmente e permanecer até o final da sessão, participando do debate.



JEPEX
13ª Jornada de Ensino,
Pesquisa e Extensão
26 a 27 de novembro de 2024

Trabalhos homologados Locais e horários



INSTITUTO FEDERAL
Rio Grande do Sul
Campus Erechim

PESQUISA

DATA: 27/11/2024 – HORÁRIO DA SESSÃO: 19h

Modalidade: Pesquisa – Sessão 03 – Área: Ciências Agrárias

Local: Auditório 2 – Bloco 4

Autor	Título do Trabalho	Co-autores	Orientador
Raissa Devitte	Extração e caracterização de compostos bioativos da folha de Tarumã: Um estudo abrangente com foco em aplicações industriais e medicinais		Odivan Zanella
Lauren Roberta Crestani Balestieri	Qualidade da água subterrânea nos municípios de Charrua, Mariano Moro e São Valentim/RS e riscos à saúde: Avaliação de nitrato e nitrito	Claudia Santin Zanchett, Andressa Sausen de Freitas	Cátia Santin Zanchett Battiston
Marina Rosset	Aproveitamento de resíduos agroindustriais para uso como adsorvente de compostos poluentes	Débora de Andrade, Odivan Zanella	Carina Faccio
Bruno Antônio Amarante	Quantificação de compostos fenólicos totais e potencial antioxidante de extratos de casca de aração: Um estudo das variáveis de extração assistida por ultrassom	Eduardo Saccomori, Denise Bilibio	Wagner Luiz Priamo
Eduardo Saccomori	Metodologia de quantificação de biofilmes bacterianos: Uso do ImageJ associado à microscopia óptica	Bruno Antônio Andrade, Mateus Biazus Biancini	Wagner Luiz Priamo
DEBATE			
Débora de Andrade	Uso de resíduos agroindustriais para tratamento de efluentes industriais	Marina Rosset, Priscila Pereira dos Santos	Carina Faccio
Graciele de Moura dos Santos Soares	Extração assistida por ultrassom e por líquido pressurizado de compostos bioativos das sementes de <i>Phisalys angulata</i> L	Débora Biavatti	Odivan Zanella
Bruno Antônio Amarante	Efeitos da Extração Assistida por Ultrassom na Obtenção de Compostos Bioativos de semente de abóbora e noz de macadâmia	Eduardo Saccomori, Denise Bilibio	Wagner Luiz Priamo
Indaiá Tainara	Produção e modificação de adsorventes a partir de resíduos	Carina Faccio	Odivan Zanella



Trabalhos homologados Locais e horários



Tamagno	agroindustriais para remoção de fármacos em efluentes	
---------	---	--

* Todos os apresentadores deverão estar na sala presencialmente e permanecer até o final da sessão, participando do debate.