

MOSTRA DE TRABALHOS DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO – MEPERG 2019

Apresentações do dia 13/09/2019 – Sexta-feira – Turno: MANHÃ

PÔSTERES

Hall do Anfiteatro	Engenharias - 10:00	Mediadores:	
Orientadores	Titulo	Nome(s) Apresentador(es)	Tipo
Crisiane de Freitas Soares / Cleiton Pons Ferreira	Projeto Moodle Inclui	Crislaine Brião Colares / Thais dos Santos Flores	Multidisciplinar Extensão
Carlos Rafael Borges Mendes	Bioprospecção e aplicações biotecnológicas de espécies chave do fitoplâncton marinho da região da Península Antártica	Esther Ferreira dos Santos	Exatas e da Terra Extensão
Larissa Vanessa Wurzel / Adriano Barbosa Mendonça	Botânica Riograndina: Uma Aproximação do Meio Ambiente com a Comunidade Local	Janaina Fonseca Nogueira	Ciências Biológicas Extensão
Cristiane Wienke Raubach Ratmann / Sergio da Silva Cava	Estudo da utilização de ZnO produzido por síntese hidrotérmica em células solares sensibilizadas por corante	Andriele Lange da Rosa	Engenharias Extensão
Carolina Larrosa De Oliveira / Christiano Piccioni Toralles	Ação para o Banco de Alimentos de Rio Grande	Livia Lopes	Exatas e da Terra Extensão
Carolina Larrosa De Oliveira / Christiano Piccioni Toralles	Criação de Mapa Lúdico com Pontos Turísticos do Município de São José do Norte	Yorran Nolasco Ávila / Lyégi Silveira Xavier	Exatas e da Terra Extensão
Lisiane Costa Claro/ Christiano Piccioni Toralles	Reaproveitamento de Resíduos para Mobiliário de Baixo Custo: Educação Ambiental Através de Videoaulas e Oficinas para Construção Civil	Giuliani Lima Moreira	Ciências Humanas Extensão
Sergio da Silva Cava	ASPERSÃO TÉRMICA POR PLASMA SPRAY A PARTIR DE NANOSSÍLICA	Leandro Macedo Cozza	Engenharias Ensino
Cristiane Wienke Raubach Ratmann/ Sergio da Silva Cava	Obtenção de niobato de cálcio através de diferentes precursores	Lucas Rafael Quirino de Andrade	Engenharias Ensino

MOSTRA DE TRABALHOS DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO – MEPERG 2019

Apresentações do dia 13/09/2019 – Sexta-feira – Turno: MANHÃ

PÔSTERES

Hall do Anfiteatro	Engenharias - 10:00	Mediadores:	
Orientadores	Título	Nome(s) Apresentador(es)	Tipo
Marcelo Moraes Galarca	Procedimentos de Manutenção Preventiva na Utilização de Bancadas de Fluidodinâmica	Andrew Charoy Files/ Roger da Rosa Costa	Engenharias Ensino
Cristiane Wienke Raubach Ratmann	Obtenção de Nb ₂ O ₅ pela síntese de sol-gel	Maicon Dinael Ucker	Ciências Biológicas Pesquisa
Rogério Malta Branco	Análise e condicionamento digital de sinais aplicados na Automação Industrial	Amanda Jorge Mendes	Ciências Exatas e da Terra Pesquisa
Serguei Nogueira da Silva	IFECO – Projeto de um veículo para participar de maratonas de eficiência energética	Hedio Flach Nadalon/ Osmar Cardoso Filho	Engenharias Pesquisa
Cezar Augusto Burkert Bastos	Utilização de rejeito de dragagem como base ou sub-base de pavimentação	Arielle Lisboa Machado	Engenharias Pesquisa
Cezar Augusto Burkert Bastos	Análise da dispersibilidade de um solo areno-argiloso com adição de cal	Lisandra Rocha de Moraes/ Natália Barros Ribeiro	Engenharias Pesquisa
Karina Retzlaff camargo/ Cezar Augusto Burkert Bastos	IDENTIFICAÇÃO DE SOLO DE BAIXA RESISTÊNCIA NO MUNICÍPIO DE RIO GRANDE/RS	Daniel Gautério Gonçalves da Silva	Engenharias Pesquisa
Sergio da Silva Cava/ Cristiane Wienke Raubach Ratmann	Síntese e caracterização de TiNb ₂ O ₅ pelo método solvotermal assistido por micro-ondas para aplicação em dispositivos semicondutores	Pedro Henrique Sangaletti	Engenharias Pesquisa
Cezar Augusto Burkert Bastos	Estabilização de um solo areno-argiloso do interior do Rio Grande do Sul com aditivos e resíduos de beneficiamento de rochas ornamentais	Lisandra Rocha de Moraes	Engenharias Pesquisa

MOSTRA DE TRABALHOS DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO – MEPERG 2019

Apresentações do dia 13/09/2019 – Sexta-feira – Turno: MANHÃ

PÔSTERES

Hall do Anfiteatro	Engenharias - 10:00	Mediadores:	
Orientadores	Titulo	Nome(s) Apresentador(es)	Tipo
Cezar Augusto Burkert Bastos	Estabilização de uma areia argilosa proveniente de uma jazida localizada no Rio Grande do Sul com o uso do aditivo químico lignosulfonato de cálcio (LS)	Lisandra Rocha de Moraes	Engenharias Pesquisa
Fernando Machado Machado/ Cristiane Wienke Raubach Ratmann	Espuma de vidro recoberta com TiO ₂ para aplicação fotocatalítica	Eduarda Medran Rangel/ Fábio Calcagno Riemke	Multidisciplinares Pesquisa
Sergio da Silva Cava/ Cristiane Wienke Raubach Ratmann	Avaliação do band gap das amostras de Nb ₂ O ₅ com diferentes tratamentos térmicos	Fábio Calcagno Riemke	Multidisciplinares Pesquisa
Cristiane Wienke Raubach Ratmann	Sintetização de SrTi _{1-x} CoxO ₃ para aplicações em fotocatalise heterogênea	Fábio Calcagno Riemke	Multidisciplinares Pesquisa