

Trabalhos do PPG-SPAF aprovados no XXII ENPOS e VII CEC da UFPel

Área: Ciências Agrárias

Autores	Título do trabalho
Ana Beatriz Devantier Henzel ; Prof. Gustavo Schiedeck; Prof. Carlos Rogério Mauch; Prof. Ernestino De Souza Guarino.	Avaliação de extratos de <i>Tithonia diversifolia</i> (hemsl.) A. Gray sobre a germinação e desenvolvimento inicial de espécies vegetais de interesse agroflorestal.
Andréia Santos de Lima ; Luciana Nunes Ferreira; Régis Pinheiro de Sousa; Maria de Fátima de Melo Pereira; Prof. Mário Conill Gomes; Prof. Alisson Eduardo Mahler.	Diagnóstico da situação dos agricultores familiares da feira agroecológica de Solânea-PB frente à pandemia do COVID-19.
Daiane Roschildt Sperling ; Germano Ehlert Pollnow; Maíra Martim De Moura; Michele Pereira Malcorra; Patrícia Marques Dos Santos; Prof. Edgar Ricardo Schöffel.	Estimativa da disponibilidade de frio para cultivo de videiras em Bagé, Rio Grande do Sul
Jacir João Chies ; Ana Beatriz Devantier Henzel; Prof ^a Francine Damian da Silva; Flávio Sacco Dos Anjos	Estudo de caso do planejamento de um sistema integrado de produção em uma unidade de produção agrícola familiar.
Luciana Nunes Ferreira ; Andréia Santos de Lima; Prof. Mário Conill Gomes; Prof. Lúcio André De Oliveira Fernandes.	Desenvolvimento Rural Sustentável na Olivicultura: Uma Revisão Sistemática da Literatura.
Patrícia Marques dos Santos ; Jonatas da Silva de Oliveira; Daiane Roschildt Sperling; Flávio Gilberto Herter; Edgar Ricardo Schöffel	Taxa de assimilação líquida de CO ₂ em plantas de amora-preta (<i>rubus spp</i>) dias após chuva
Meri Diana Strauss Foesch , Mário Conill Gomes; Ernestino de Souza Gomes Guarino	Construção participativa de indicadores de sustentabilidade para o monitoramento de sistemas agroflorestais no noroeste do estado do Rio Grande do Sul
Régis de Araujo Pinheiro ; Andreia Santos de Lima; Ana Claudia Rodrigues de Lima Irajá Ferreira Antunes	Guardiões de sementes: herança cultural em seus sistema solo
Viviane Müllech Ritter , Eduardo Grala da Cunha; Celina Maria Britto Correa; Helayne Aparecida Maieves; Mariana Estima Silva; Prof ^a . Roberta Marins Nogueira Peil	Guia de cultivo de alimentos em substratos sobre edificações: uma abordagem multidisciplinar

Área: CEC

Autores	Título do trabalho
Elka Ojeda ; Profa. Aline Soares Pereira; Vanderson Völz; Profa. Aline Paliga; Prof. Elmer A. Gamboa Peñaloza; Profa. Isabela Andrade Fernandes.	Processo de desenvolvimento de uma pia automática portátil
<u>Germano Ehlert Pollnow</u> ; Prof. Flávio Sacco dos Anjos; Profa. Nádia Velleda Caldas.	A atuação do NUPEAR na busca pela indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão.

Área: Ciências Humanas

Autores	Título do trabalho
Germano Ehlert Pollnow ; Prof. Flávio Sacco dos Anjos; Fernando Garrido Fernandez; Eduardo Moyano Estrada; Profa. Nádia Velleda Caldas.	¿Salir o quedarse? Una revisión sobre el despoblamiento rural y el relevo generacional en la agricultura de España.

Área: Engenharias III

Autores	Título do trabalho
Douglas Silva da Rosa ; Prof. André Oldoni; Fabio Brongar Milech; Maico Danúbio Duarte Abreu; Prof. Antônio Lilles Tavares Machado.	Ferramenta para classificação hierárquica de subfunções (CHS) aplicada a projetos conceituais de máquinas
Elka Ojeda ; Gianna Saavedra; EmiliaEstefaniaVillalba Morinigo; Profa. Aline Soares Pereira; Prof. Mauro Fernando Ferreira; Prof. Ângelo Vieira Dos Reis.	Estrutura de funções alternativas para uma colhedora de alho
Emilia Estefania Villalba Morinigo , Douglas Silva da Rosa, César Silva De Moraes, Elka Ojeda, Prof. Mauro Fernando Ferreira; Prof. Antônio Lilles Tavares Machado.	Análises do mercado de máquinas agrícolas do Paraguai: anos 2012 a 2019
Laurett de Brum Mackmill ; Nixon da Rosa Westendorff; Douglas Silva da Rosa; Prof ^a . Francine Damian da Silva; Prof. Fabrício Ardais Medeiros; Prof. Antônio Lilles Tavares Machado	Planejamento de um sistema integrado de produção agropecuária para uma unidade familiar da região sul do Rio Grande do Sul
Ramón Justiniano Benitez Centurion ; Marlon Soares Sigales; Daniel Duarte da Silveira; Emília Estefânia Villalba Morinigo; Prof. Antônio Lilles Ravares Machado; Prof. Mauro Fernando Ferreira.	Estimativa do valor de revenda de semeadoras-adubadoras disponíveis no mercado brasileiro

Área: Engenharias IV

Autores	Título do trabalho
Henrique Gonçalves Andrade ; Marlon Soares Sigales; Matheus Roberto Albarracin Caselatto; Prof. Eduardo Walker; Prof. Ângelo Vieira dos Reis.	Protocolo de comunicação MQTT aplicado à máquinas e implementos agrícolas: uma forma de baixo custo de controlar e monitorar sistemas na agricultura familiar
Marlon Soares Sigales ; Henrique Gonçalves Andrade; Matheus Roberto Albarracin Caselatto; Prof. Fabricio Ardais Medeiros; Prof. Eduardo Walker; Prof. Ângelo Vieira dos Reis.	Projeto conceitual para circuitos de controle de velocidade de dosadores de sementes acionados por motores de corrente contínua de ímãs permanentes