MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA

RELATÓRIO DE ATIVIDADES DOCENTES

Nome: Ricardo Tadeu Paraginski

Siape: 2157014

Lotação: Santo Augusto

Regime de Trabalho: 40 horas com dedicação exclusiva

Ano: 2022

Semestre: 2º Semestre

Total de Aulas Semanais: 11 aulas

Total de Turmas no Semestre: 6 turmas

ATIVIDADES DE ENSINO

Descrição da Atividade

As atividades de ensino realizadas no 2º Semestre de 2022 foram com as disciplinas de Agricultura III do Curso Técnico em Agropecuária - Integrado, e com as disciplinas de Fundamentos da Produção Vegetal (Turma Especial no Curso Superior de Tecnologia em Gestão do Agronegócio), Cadeias Produtivas de Culturas Anuais (Turma do 4º Semestre do Curso Superior de Tecnologia em Gestão do Agronegócio), Tecnologia de Pós-Colheita de Produtos Agrícolas (Turma do 6º Semestre do Curso Superior de Tecnologia em Gestão do Agronegócio), Tecnologia de Produtos de Origem Vegetal (6º Semestre do Curso Superior de Bacharelado em Agronomia, dividida com professores da área de Alimentos), e Gestão Aplicada a Unidades Armazenadoras (Especialização em Gestão do Agronegócio). Durante o andamento das atividades nas disciplinas, os dias letivos foram seguidos regularmente, bem como o atendimento aos alunos, principalmente do curso Técnico em Agropecuária, para esclarecimento de dúvidas e realização de trabalhos. Ao longo do semestre, realizou-se a preparação das aulas, incluindo material didático, além de participação em reuniões de planejamento, atendimento ao estudante e também orientação de estágios e trabalhos de conclusão de curso. Ao final do semestre os diários de classe foram preenchidos e enviados conforme orientação recebida da Coordenação Geral de Ensino do Campus. Ainda, realizou-se a orientação e defesa de 2 estudantes do Curso Superior de Tecnologia em Gestão do Agronegócio, 2 estudantes do Curso Superior de Bacharelado em Agronomia, e 6 estudantes do Curso Técnico em Agropecuária – Integrado ao Ensino Médio, e iniciou-se a orientação de novos estudantes do curso Técnico em Agropecuária, e Tecnologia em Gestão do Agronegócio.

ATIVIDADES DE PESQUISA

Descrição da Atividade

As atividades de pesquisa realizadas foram realizadas através da execução do projeto

"População e Espaçamento de Milho Pipoca: Efeitos nos parâmetros de desenvolvimento, produtivos e de qualidade das sementes" e "Avaliação dos parâmetros fitotécnicos de produtividade de culturas de inverno e verão na região de abrangência do IFFar Santo Augusto – Ano 3", e realizou-se o encerramento do projeto externo da Fapergs Edital 04/2020 " Efeitos da utilização de biofertilizantes nos parâmetros produtivos e na viabilidade econômica de diferentes cultivares de soja e trigo" que desenvolveram as atividades de pesquisa junto ao Grupo de Pesquisa POS-COL: Ensino, Pesquisa e Extensão em Pós-Colheita e Qualidade de Grãos e Sementes, além de atividades paralelas, como a organização do laboratório. No que refere-se aos resultados, o projeto apresentou desenvolvimento satisfatório, sendo alguns resultados publicados descritos abaixo, bem como os relatório elaborados que encontram-se disponíveis no SIGAA.

Artigos publicados

1. Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Figueiro, André Gustavo ; Dortelmann, Darlan ; Jacoboski, Douglas Tiago Kanieski ; Paraginski, Ricardo Tadeu . Avaliação do efeito de diferentes doses de zinco no tratamento de sementes em trigo nos parâmetros produtivos e de desenvolvimento. REVISTA DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO DO IF FARROUPILHA, v. 08, p. 1, 2022.

2. Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Jacoboski, Douglas Tiago Kanieski ; Juliani, Luiz Antônio Mosselin ; Paraginski, Ricardo Tadeu. O impacto da semente nos custos de produção: Pesquisa aplicada auxiliando o produtor de grãos. Boletim Técnico-Científico do IFFar, v. 07, p. 1-13, 2022.

3. Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Jacoboski, Douglas Tiago Kanieski ; Borges, Gabriel Toledo ; Conti, Lessandro ; Paraginski, Ricardo Tadeu . Efeito de diferentes doses de zinco na qualidade de sementes de diferentes cultivares de trigo. REVISTA SCIENTIATEC, v. 9, p. 44-56, 2022.

4. Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Jacoboski, Douglas Tiago Kanieski ; Dortelmann, Darlan ; Figueiro, André Gustavo ; Rosa, Hamilton Teles da ; Conti, Lessandro ; Schallemberger, R. A. ; Paraginski, Ricardo Tadeu. Parâmetros produtivos de diferentes híbridos de milho na safra 2019/2020 da região noroeste do estado do rio grande do sul. Tecno-lógica (Santa Cruz do Sul. Online), v. 26, p. 167, 2022.

Capítulo de Livro

1. Pinto, Vânia Zanella ; Paraginski, Ricardo Tadeu . Maize starch: Granules and technological properties and applications trends. In: Sukhvinder Singh Purewal; Pinderpal Kaur; Sneh Punia Bangar; Kawaljit Singh Sandhu; SurenderKumar Singh, Maninder Kaur. (Org.). Maize: Nutritional Composition, Processing, and Industrial Uses. 1ed.: Taylor & Francis Group, 2022, v. 1, p. 101-148.

2. Paraginski, Ricardo Tadeu; Ferrazza, Felipe Leandro Felipim . Carboidratos. In: Maurício de Oliveira, Gustavo Heinrich Lang, Cristiano Dietrich Ferreira. (Org.). Milho: química, tecnologia e usos. 1ed.São Paulo ? SP ? Bras: Edgard Blücher Ltda, 2022, v. , p. 29-54.

Trabalhos Publicados em eventos

1. Jacoboski, Douglas Tiago Kanieski ; Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Dortelmann, Darlan ; Figueiro, André Gustavo ; Juliani, Luiz Antônio Mosselin ; Paraginski, Ricardo Tadeu ; Conti, Lessandro . Avaliação da produtividade e PMS em diferentes épocas de dessecação em pré-colheita da soja. In: XI Mostra Técnica do IFFar - Campus Santo Augusto, 2022, Santo Augusto. Anais da XI Mostra Técnica do IFFar - Campus Santo Augusto - MT-IFFAR-SA, 2022.

2. Dortelmann, Darlan ; Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Juliani, Luiz Antônio Mosselin ; Jacoboski, Douglas Tiago Kanieski ; Pithan, Thiago ; JULIANI, W. R. ; Paraginski, Ricardo Tadeu . Avaliação da produtividade e PMG de seis cultivares de soja submetidas a diferentes doses de Biofertilizante. In: XI Mostra Técnica do IFFar ? Campus Santo Augusto, 2022, Santo Augusto. Anais da XI Mostra Técnica do IFFar - Campus Santo Augusto - MT-IFFAR-SA, 2022.

3. Juliani, Luiz Antônio Mosselin ; Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Dortelmann, Darlan ; Pithan, Thiago ; Jacoboski, Douglas Tiago Kanieski ; Paraginski, Ricardo Tadeu ; Pinto, Marlo Bison . Produtividade de diferentes cultivares de soja safra 2020/2021. In: XI Mostra Técnica do IFFar - Campus Santo Augusto, 2022, Santo Augusto. Anais da XI Mostra Técnica do IFFar - Campus Santo Augusto - MT-IFFAR-SA, 2022.

4. Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Jacoboski, Douglas Tiago Kanieski ; Dortelmann, Darlan ; Juliani, Luiz Antônio Mosselin ; Conti, Lessandro ; Paraginski, Ricardo Tadeu . Efeitos do volume de calda, temperatura e tempo de armazenamento na qualidade de sementes, desenvolvimento a campo e produtividade na cultura da soja. In: XI Mostra Técnica do IFFar - Campus Santo Augusto, 2022, Santo Augusto. Anais da XI Mostra Técnica do IFFar - Campus Santo Augusto - MT-IFFAR-SA, 2022.

5. Pithan, Thiago ; Saling, Daiane Cols ; Fuhrmann, Suélen ; Pinto, Marlo Bison ; Paraginski, Ricardo Tadeu ; Rosa, Hamilton Teles da ; Conti, Lessandro . Crescimento e produtividade do feijoeiro coinoculado com Azospirillum e Rhizobium em condição de adubação silicatada. In: XI Mostra Técnica do IFFar - Campus Santo Augusto, 2022, Santo Augusto. Anais da XI Mostra Técnica do IFFar - Campus Santo Augusto - MT-IFFAR-SA, 2022.

6. Rocha, Tiago Mateus ; Santos, Jonathan Rafael Moreira Dos ; Juliani, Luiz Antônio Mosselin ; Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Jacoboski, Douglas Tiago Kanieski ; Paraginski, Ricardo Tadeu . Inoculantes de biológicos e seus efeitos na qualidade fisiológica de sementes e desempenho a campo da cultura da soja. In: XI Mostra Técnica do IFFar - Campus Santo Augusto, 2022, Santo Augusto. Anais da XI Mostra Técnica do IFFar - Campus Santo Augusto - MT-IFFAR-SA, 2022.

7. Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Jacoboski, Douglas Tiago Kanieski ; Figueiro, André Gustavo ; Pithan, Thiago ; Paraginski, Ricardo Tadeu . Alterações de Produtividade e Peso de Mil Grãos de sementes de soja submetidas a diferentes volumes de calda e condições de armazenamento antes da semeadura. In: V Congresso Online para Aumento de Produtividade do Milho e Soja - COMSOJA, 2023, OnLine. Anais do V Congresso Online para Aumento de Produtividade do Milho e Soja - COMSOJA, 2023.

8. Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Dortelmann, Darlan ; Juliani, Luiz Antônio Mosselin ; SCHREIBER, F. H. R. ; Paraginski, Ricardo Tadeu . Efeitos do volume de calda no tratamento de sementes, tempo e temperatura de armazenamento sobre os parâmetros fisiológicos da cultura da soja. In: V Congresso Online para Aumento de Produtividade do Milho e Soja - COMSOJA, 2023, Online. Anais do V Congresso Online para Aumento de Produtividade do Milho e Soja - COMSOJA, 2023.

9. Rocha, Tiago Mateus ; Figueiro, André Gustavo ; SANTOS, J. ; Pinto, Marlo Bison ; Paraginski, Ricardo Tadeu ; Conti, Lessandro . Qualidade fisiológica de sementes, desempenho a campo e viabilidade econômica da cultura da soja submetida a inoculação de sementes com diferentes produtos biológicos. In: XIII Mostra da Educação Profissional e Tecnológica, 2022, Online. Anais da XIII Mostra da Educação Profissional e Tecnológica: Bicentenário da Independência: 200 Anos de Ciência, Tecnologia e Inovação no Brasil, 2022.

10. Juliani, Luiz Antônio Mosselin ; Dortelmann, Darlan ; Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Pithan, Thiago ; PARAGINSKI, RICARDO TADEU ; Pinto, Marlo Bison . Efeito da época de semeadura na produtividade e altura de plantas ao longo do ciclo de desenvolvimento da cultura da soja. In: XIII Mostra da Educação Profissional e Tecnológica, 2022, Online. Anais da XIII Mostra da Educação Profissional e Tecnológica: Bicentenário da Independência: 200 Anos de Ciência, Tecnologia e Inovação no Brasil, 2022.

11. Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Jacoboski, Douglas Tiago Kanieski ; Dortelmann, Darlan ; Juliani, Luiz Antônio Mosselin ; Desconsi, Maicon ; Conti, Lessandro ; Paraginski, Ricardo Tadeu . Volume de calda no tratamento de sementes, tempo e temperatura de armazenamento afetam os parâmetros fisiológicos, produtivos e de desenvolvimento da cultura da soja. In: XIII Mostra da Educação Profissional e Tecnológica, 2022, Online. Anais da XIII Mostra da Educação Profissional e Tecnológica: Bicentenário da Independência: 200 Anos de Ciência, Tecnologia e Inovação no Brasil, 2022.

12. Dortelmann, Darlan ; Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Juliani, Luiz Antônio Mosselin ; Jacoboski, Douglas Tiago Kanieski ; Pithan, Thiago ; STUMM, H. E. ; Paraginski, Ricardo Tadeu . Efeito do uso de biofertilizante nos parâmetros produtivos da soja na safra 2020/2021. In: XIII Mostra da Educação Profissional e Tecnológica, 2022, Online. Anais da XIII Mostra da Educação Profissional e Tecnológica: Bicentenário da Independência: 200 Anos de Ciência, Tecnologia e Inovação no Brasil, 2022.

13. Stroher, Alessandra ; Dortelmann, Darlan ; Paraginski, Ricardo Tadeu ; Rosa, Hamilton Telles ; Desconsi, Maicon ; Juliani, Luiz Antônio Mosselin . Qualidade de grãos de trigo de diferentes cultivares submetidas a aplicação de biofertilizante durante o desenvolvimento da cultura. In: XIII Mostra da Educação Profissional e Tecnológica, 2022, Online. Anais da XIII Mostra da Educação Profissional e Tecnológica: Bicentenário da Independência: 200 Anos de Ciência, Tecnologia e Inovação no Brasil, 2022.

ATIVIDADES DE EXTENSÃO

Descrição da Atividade

Foram realizadas atividades junto ao projeto “Segurança e Qualidade na Utilização de Grãos e Sementes – Ano 5”, que iniciou após a submissão do PID, onde foram realizadas atividades além das realizadas no primeiro semestre:

1. Postagens Instagram

No perfil no Instagram (https://instagram.com/grupo.poscol.iffar/) para difundir conteúdos e divulgar as ações desenvolvidas, que atualmente possui mais de 700 seguidores foram realizadas postagens das atividades e também algumas montagens e enquetes para maior envolvimento com os seguidores do perfil. Ainda, segue “print” da tela, que comprova que mais de 500 contas foram alcançadas nos últimos 30 dias (extraído em 19/12/2022).

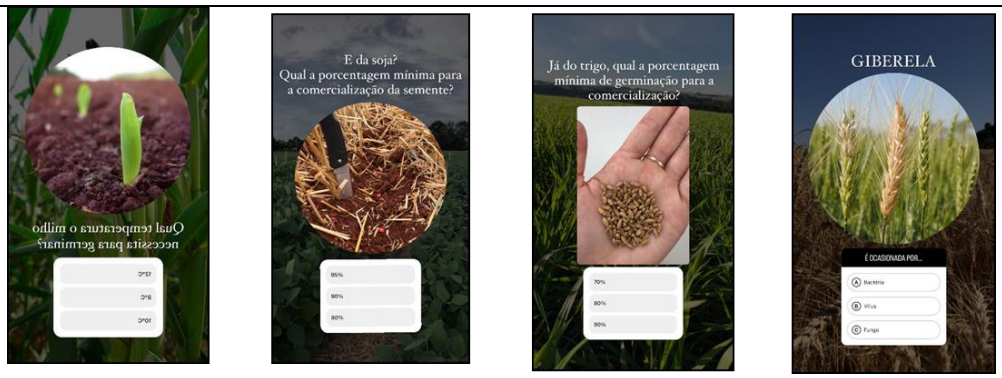

Figura 1. Algumas das enquetes realizadas no perfil.

Figura 2 Registro de contas alcançadas nos últimos 30 dias.

3. Divulgação sábado letivo pais

Durante o sábado letivo de entrega de notas para os estudantes dos Cursos Técnicos do IFFar – Campus Santo Augusto, foi elaborado um roteiro e disponibilizado aos pais dos estudantes da instituição que tivessem interesse em conhecer os projetos em andamento.

Figura 3. Registo da estação elaborada.

4. Curso junto ao Projeto do NUGEA

Uma oficina sobre produção de mudas de plantas arbóreas foi realizada junto ao projeto de extensão, vinculado ao NUGEA, "A vivência do Tema Gerador "educação ambiental" no ensino fundamental", com a participação de professores de escolas municipais de Santo Augusto. A atividade está vinculada a ações que estão sendo desenvolvidas nas escolas da rede pública municipal e que buscam qualificar os professores e gestores para intermediar as ações no contexto escolar.

Figura 4. Registro da oficina realizada.

A notícia pode ser obtida no link abaixo.
Link: https://iffarroupilha.edu.br/noticias-sau/item/27906-projeto-de-extens%C3%A3o-realiza-oficina-de-mudas-de-plantas-arb%C3%B3reas-para-professores-da-rede-municipal-de-santo-augusto

5. Curso Análises de Sementes

No dia 07 de outubro foi realizada a 1ª Edição do Curso Análises de Qualidade de Grãos, uma das ações vinculadas ao projeto de extensão Segurança e Qualidade na Utilização de Grãos e Sementes, coordenado pelo professor Ricardo Paraginski. O curso, com carga horária de 8 horas, foi totalmente gratuito e destinado a profissionais do setor,

contando 31 participantes, oriundos dos municípios de Alegrete, Braga, Chiapeta, Coronel Bicaco, Nova Ramada, Santo Augusto e Tenente Portela, além de estudantes do Curso Técnico em Agropecuária, Tecnologia em Gestão do Agronegócio e Bacharelado em Agronomia
Link de divulgação: https://www.iffarroupilha.edu.br/noticias-sau/item/28228-curso-an%C3%A1lises-de-qualidade-de-gr%C3%A3os
Link após realização: https://www.iffarroupilha.edu.br/component/k2/item/28357-1%C2%AA%20Edi%C3%A7%C3%A3o%20do%20Curso%20An%C3%A1lises%20de%20Qualidade%20de%20Gr%C3%A3os%20%20%20

Figura 5. Turma da primeira edição do curso.

Trabalhos publicados

1. Trabalho SEURS

Paraginski, Ricardo Tadeu; Samborski, Tarcísio; Stroher, Alessandra ; JULIANI, W. R. ; Borges, Gabriel Toledo ; Ferrazza, Felipe Leandro Felipim ; Juliani, Luiz Antônio Mosselin ; Dortelmann, Darlan . Segurança e qualidade na utilização de grãos e sementes um relato de atividades realizadas de 2018 a 2022. In: 40º Seminário de Extensão Universitária da Região Sul – SEURS, 2022, OnLine. Anais do 40º Seminário de Extensão Universitária da Região Sul – SEURS, 2022.
Link: https://portaleventos.uffs.edu.br/index.php/seurs/article/view/17607

2. Resumo Selecionado para Ebook

Resumo selecionado para o ebook "Agenda 2030: Experiências extensionistas no IFFar”
Link de acesso ao resultados:
https://www.iffarroupilha.edu.br/component/k2/item/29066-Edital%20n%C2%BA%20427/2022%20-%20Edital%20de%20Resumos%20para%20o%20ebook%20%22Agenda%202030:%20Experi%C3%AAncias%20extensionistas%20no%20IFFar%E2%80%9D%20-%20Resumos%20Selecionados

ATIVIDADES DE ADMINISTRAÇÃO E REPRESENTAÇÃO

Descrição da Atividade

Foram desenvolvidas atividades de coordenador substituto, a partir do mês de junho, onde além das atividades burocráticas, foi realizada a organização e parte da execução da

Prática Profissional Integrada (PPI) das três turmas do curso, bem como acompanhamento e execução de atividades específicas com alguns estudantes.
ATIVIDADES DE FORMAÇÃO E SERVIÇO
Descrição da Atividade
ATIVIDADES EXECUTADAS NÃO PREVISTAS NA RAD

Descrição da Atividade	**Total horas**

Assinatura do Docente (via SIPAC)

Assinatura da Chefia Imediata (via SIPAC)

Emitido em 16/02/2023

RELATÓRIO DE ATIVIDADES Nº 1/2023 - CTAISA (11.01.07.02.06.05.19)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 28/02/2023 09:01)
CLEITOM JOSE RICHTER
COORDENADOR - TITULAR
CGESA (11.01.07.02.06.05)
Matrícula: 1996823

(Assinado digitalmente em 16/02/2023 14:34)
RICARDO TADEU PARAGINSKI
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
CTAISA (11.01.07.02.06.05.19)
Matrícula: 2157014

Para verificar a autenticidade deste documento entre em https://sig.iffarroupilha.edu.br/documentos/ informando seu número: **1**, ano: **2023**, tipo: **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**, data de emissão: **16/02/2023** e o código de verificação: **e063a0af27**