

PET AGROFLORESTAL COM AÇÃO DE EXTENSÃO NA FEIRA AGROPECUÁRIA TECNOAGRO 2022

SOARES, E.S.¹; CORDEIRO, M.A.S.²; HAYASHI, M. G.¹; KONAI, M.S.¹; ALVES, M. E.M.¹

¹Petianos do Grupo PET-Agroflorestal, UFMS, Câmpus Chapadão do Sul, eduarda.s.soares@ufms.br, ²Tutora do grupo PET Agroflorestal UFMS, Câmpus Chapadão do Sul, meire.cordeiro@ufms.br

RESUMO: O Grupo PET Agroflorestal participou da feira agropecuária TECNOAGRO 2022 com o objetivo de promover a divulgação de resultados de projetos de ensino, pesquisa e extensão dos cursos de Agronomia e Engenharia Florestal do Campus de Chapadão do Sul/MS. O evento aconteceu nos dias 8, 9 e 10 de março de 2022, com estande específico do grupo PET, tendo uma programação de apresentações no decorrer dos dias, contando para mesa a participação de docentes e discentes dos cursos do Campus Chapadão do Sul (CPCS) da Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (UFMS). No decorrer do evento cerca de 180 visitantes participaram de forma ativa na programação do estande, incluindo alunos e professores de escolas locais, docentes e discentes do CPCS, de outras instituições de ensino superior (UNESP, UEMS e UFTM) e pessoas da sociedade sul-chapadense e região. Com o projeto foi possível promover a integração da comunidade interna do campus, e essa com a comunidade externa. Foram promovidas as divulgações do PET Agroflorestal, dos cursos de Agronomia e Engenharia Florestal, bem como de resultados de diversos projetos de ensino, pesquisa e extensão desenvolvidos no Campus.

PALAVRAS-CHAVE: agronegócio; difusão de inovações, desenvolvimento; pesquisa.

PET AGROFORESTRY WITH EXTENSION ACTION AT THE TECNOAGRO 2022 AGRICULTURAL FAIR

ABSTRACT: The PET Agroforestry Group participated in the TECNOAGRO 2022 agricultural fair with the objective of promoting the dissemination of results of teaching, research and extension projects of the Agronomy and Forestry Engineering courses at the Campus of Chapadão do Sul/MS. The event took place on March 8, 9 and 10, 2022, with a specific stand of the PET group, with a schedule of presentations throughout the days, with the participation of teachers and students from the courses at Campus Chapadão do Sul (CPCS)) from the Federal University of Mato Grosso do Sul (UFMS). During the event, around 180 visitors actively participated in the stand's programming, including students and professors from local schools, CPCS professors and students, from other higher education institutions (UNESP, UEMS and UFTM) and people from sul-chapadense (Southern Chaldean) society and region. With the project, it was possible to promote the integration of the internal community of the campus, and that with the external community. Publications of the PET Agroforestry, of the Agronomy and Forestry Engineering courses were promoted, as well as the results of several teaching, research and extension projects developed on the Campus.

KEYWORDS: agribusiness; diffusion of innovations, development; research.

INTRODUÇÃO

A agricultura é um dos setores mais importantes da economia brasileira, com grandes perspectivas, em face de suas características e diversidades, tornando a difusão de informações técnico/científicas imprescindíveis para alavancar ainda mais esse setor (BACHA, 2000). A difusão de inovações tecnológicas possibilitou soluções aos principais problemas surgidos na agricultura envolvendo falta de terras para plantio, solo em condições inadequadas, crescimento populacional, aquecimento global, poluição e desperdício de alimentos (RIBEIRO et al., 2018).

Há diversas metodologias de difusão de inovações e tecnologia, sendo as feiras agropecuárias muito importantes para a agricultura, pois colaboram para a inserção de um novo conjunto de práticas sociais e novas ferramentas para o desenvolvimento da produção agrícola (SOUZA, 2018). Dessa forma, a TECNOAGRO que é uma feira de exposição de inovações e tecnologias para agricultura realizada pela Fundação Chapadão, que é um centro de pesquisa e inovação da região de Chapadão do Sul/MS, é um evento de relevância nacional, contando com a participação de diversos órgãos públicos relacionados à agricultura, empresas privadas e também a universidade contribuindo na forma de extensão.

A extensão universitária vivencia um momento extremamente importante para sua consolidação como fazer acadêmico; ela permite que a Universidade vá até a comunidade, ou a receba em seus “campi”, disseminando o conhecimento de que é detentora. Verifica-se que ela é uma forma da universidade socializar e democratizar o conhecimento, levando-o aos não universitários (SILVA, 1996).

A participação do grupo PET Agroflorestal em eventos como a TECNOAGRO possibilita a troca e a atualização de conhecimentos capazes de subsidiar a discussão acerca do desenvolvimento de carreiras, integração com a comunidade e divulgações científicas, voltadas para a agricultura, que é foco dos cursos de Agronomia e Engenharia Florestal, além de fomentar atividades de pesquisa, ensino e extensão.

O objetivo deste trabalho foi à divulgação de resultados de projetos de ensino, pesquisa e extensão dos cursos de Agronomia e Engenharia Florestal do Campus de Chapadão do Sul na feira agropecuária TECNOAGRO 2022.

MATERIAL E MÉTODOS

A feira contou com sua 24ª edição no ano de 2022, sendo realizada no período de 08 a 10 de março, na Fundação Chapadão, localizada no km 11 da Rodovia BR060, no município de Chapadão do Sul, MS. Foram 70 expositores dos setores de máquinas, defensivos, sementes, tecnologia e especialidades além de entidades de classe, Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (UFMS), InpEV (Instituto Nacional de Processamento de Embalagens Vazias), instituições bancárias e associações estaduais.

O grupo PET agroflorestal buscou parceria com Fundação Chapadão, que resultou além do apoio na doação do espaço, também a doação da montagem do estande, sendo uma tenda 10 x 10. O grupo então planejou as atividades para os três dias de evento e um projeto intitulado “Divulgações técnico/científicas do

Campus de Chapadão do Sul na TecnoAgro 2022”, buscando apoio financeiro, através de patrocínios de instituições privadas do setor do agronegócio, para os custos das despesas no estande.

A programação organizada e que aconteceu dentro do estande do PET Agroflorestal está descrita na Tabela 1, e contou com a participação de docentes e discentes dos cursos do Campus Chapadão do Sul (CPCS), além do grupo PET.

Tabela 1: Programação do estande do PET Agroflorestal na TECNOAGRO 2022.

Data	Atividade/Descrição	Ministrante
08/03/2022	Abertura - PET Agroflorestal	Grupo PET Agroflorestal
08/03/2022	Apresentação dos cursos do CPCS	Grupo PET Agroflorestal
08/03/2022	Apresentação de Projetos do PET	Grupo PET Agroflorestal
08/03/2022	Atividade com Calouros de Agronomia e Engenharia Florestal 2022/1 do CPCS, apresentando os cursos e PET	Psicóloga Bruna Rios, Assistente Social Ligiane Arruda e a Petiana Júlia Ferreira de Alcântara
09/03/2022	Apresentação dos Cursos do CPCS	Grupo PET Agroflorestal
09/03/2022	Apresentação Resultados de Pesquisa em Viabilidade Econômica de Irrigação	Prof. Dr. Ricardo Gava
09/03/2022	Apresentação de Resultados de Pesquisas oriundas de grupos de Pesquisa do Mestrado em Agronomia (Fertilidade do Solo/Nutrição de Plantas)	Professores Doutores Cid Naudi, Paulo Eduardo, Cassiano Roque e Orientados
09/03/2022	Apresentação dos cursos com representantes discentes e coordenadores dos cursos do CPCS	Professores Doutores Gileno Brito, Everton Neiro e Franciso Medeiros
10/03/2022	Apresentação dos Projetos do PET	Grupo PET Agroflorestal
10/03/2022	Apresentação dos Projetos de Extensão Solo na Escola e Cultivando	Profa. Dra. Meire Cordeiro e Discentes Petianos Lauani Fidelis e Gabriel Devolio
10/03/2022	Encerramento	Grupo PET Agroflorestal

Fonte: Os autores (2022).

Assim como nos demais estandes, produtores rurais, alunos e professores de escolas de ensino básico, discentes de graduação e público geral passaram no estande no decorrer dos três dias. Foi realizada uma escala de participação para os dezoito componentes do grupo PET e tutora, de forma que todos tiveram a oportunidade de apresentar, conversar, trocar informações com o público.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

A realização do projeto de extensão “Divulgações técnico/científicas do Campus de Chapadão do Sul na TecnoAgro 2022” promoveu a integração da comunidade acadêmica e simultaneamente, promoveu a divulgação, para fora do ambiente universitário, de parte do conhecimento gerado, através dos diversos projetos de ensino, pesquisa e extensão que conduzidos no CPCS. Foi um projeto importante para capacitação profissional, de forma interpessoal, tanto para os discentes como para os docentes, mas especialmente para os petianos, que fora os idealizadores, planejando e depois conduzindo cada atividade proposta.

A apresentação dos diversos projetos, alocados em pesquisa, ensino e extensão durante a programação do estande na feira, foi um importante instrumento de divulgação dos resultados obtidos na universidade, levados ao conhecimento da sociedade, incluindo importantes pesquisas voltadas para o desenvolvimento do agronegócio.

Durante a programação desenvolvida no estande, foram levantados por listas de presença e estimativa, que cerca de 180 visitantes participaram de forma ativa na programação, incluindo: alunos e professores de escolas locais, docentes do CPCS, discentes do CPCS e também de outras instituições de ensino superior (UNESP, UEMS e UFTM); pessoas da sociedade sul-chapadense e região. As visitas e participações foram predominantes no segundo dia de atividades (Figuras 1 e 2), coincidindo com o dia de maior número de apresentações.

Estimativa de Visitantes = 180 pessoas

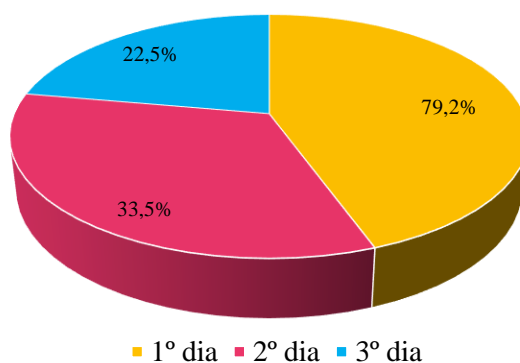


Figura 1: Porcentagem de visitantes durante a programação de atividades no estande do PET Agroflorestal na TecnoAgro 2022.

Essa ação de extensão realizada pelo grupo PET Agroflorestal, em parceria com a Fundação Chapadão, proporcionou aos petianos e discentes participantes, tanto nas apresentações como na posição de ouvintes integração entre os mesmos e com a sociedade, saindo motivados bem como com novos conhecimentos adquiridos. O grupo PET Agroflorestal verificou bons feedbacks em relação à montagem, organização do espaço, programação das apresentações, interação com os visitantes, proatividade e cumprimento da programação divulgada.



Figura 2. A) Palestra sobre pesquisa de mestrado, B) Apresentação do Grupo PET Agroflorestal e cursos para calouros, C) Docentes e Discentes do Campus Chapadão do Sul após atividades no estande e D) Apresentação de projeto de extensão para estudantes de uma escola de Chapadão do Sul/MS. Fonte: Os autores (2022).

CONCLUSÕES

Com o projeto “Divulgações técnico/científicas do Campus de Chapadão do Sul na TecnoAgro 2022” foi possível à integração da comunidade interna com a externa. Foram promovidas as divulgações do PET Agroflorestal, dos cursos de Agronomia e Engenharia Florestal, bem como de resultados de diversos projetos de ensino, pesquisa e extensão desenvolvidos no Campus.

REFERÊNCIAS

- BACHA, C. J. C. Economia e Política Agrícola no Brasil - São Paulo: Atlas, 2004. VIEIRA, W. C. (Ed.). Agricultura na virada do milênio: velhos e novos desafios. Viçosa, p.93-116, 2000.
- RIBEIRO, J.G.; MARINHO, D.; ESPINOSA, J.W.M. Agricultura 4.0: desafios à produção de alimentos e inovações tecnológicas. Simpósio de Engenharia de Produção Universidade Federal de Goiás, 2018.
- SOUZA, G. V. A. O desempenho das feiras do agronegócio no MATOPIBA: consumo produtivo para o campo. Ateliê Geográfico. Goiânia, v.13, n.3, p. 29- 35, 2018.