EXPODIRETO COTRIJAL 2018 -APRENDIZADO E INTEGRAÇÃO

Franciele Dos Santos Soares [1]

Anderson Chuquel Mello [2]

Francis Junior Soldateli [3]

Filipe Godoy [4]

Rafael Rodrigues de Souza [5]

Luciana Zago Ethur [6]

Resumo:

O objetivo da viagem de estudos junto à Expodireto Cotrijal 2018 foi conhecer empresas de prestação de serviços, produção de máquinas e implementos agrícolas inovadores e de alta tecnologia, bem como projetos desenvolvidos dentro de instituições públicas e privadas de ensino e pesquisa com êxito na geração de novos produtos e tecnologias, buscando ainda obter conhecimento sobre a evolução das tecnologias voltadas à agricultura familiar. A viagem de estudos estava prevista no planejamento anual de atividades do grupo PET AGRO da Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA). Foi realizado requerimento para autorização de viagem junto à UNIPAMPA, que aprovou o roteiro e o cronograma de viagem bem como liberou e financiou o transporte até o evento. Participaram da viagem 26 membros da UNIPAMPA, no dia 09 de março de 2018, durante a 19ª edição da feira, que ocorreu de 5 a 9 de março de 2018 na cidade de Não-Me-Toque, estado do Rio Grande do Sul. O planejamento e a realização da viagem foram de responsabilidade do grupo PET AGRO, que estabeleceu o cronograma e o roteiro de visitação dos stands da feira, com visitação de empresas públicas e privadas de produção de equipamentos, máquinas, sementes, fertilizantes, agroquímicos e demais produtos relacionados a atividade agrícola e visitação ao espaço reservado para a agricultura familiar. Após a viagem, foi redigido relatório da mesma e reunião do grupo PET AGRO para a discussão sobre os principais objetivos estabelecidos e alcançados com a atividade realizada. A viagem de estudos foi fundamental para a qualificação profissional e acadêmica dos discentes de Agronomia da Unipampa. Como esperado, os alunos tiveram a possibilidade de visão diferenciada sobre possibilidades atuais e sobre novos desafios da área agronômica, bem como sobre métodos de produção, com otimização dos recursos produtivos e ampliação dos resultados alcançados. Além disso, novos horizontes de atuação profissional puderam ser alcançados, tendo como principais reflexos esperados para a sociedade, a atuação diferenciada dos futuros profissionais egressos do grupo PET AGRO, assim como também dos demais alunos do curso presentes na atividade. A viagem também propiciou a possibilidade de maior conhecimento sobre a agricultura familiar e técnicas de manejo de culturas de importância econômica, assim como sobre a necessidade de uso racional e sustentável dos recursos naturais como água e solo.

Palavras-chave: PET Agronomia Unipampa, agricultura de precisão, agronegócio, inovação agropecuária.

Modalidade de Participação: Iniciação Científica

EXPODIRETO COTRIJAL 2018 -APRENDIZADO E INTEGRAÇÃO

[1] Aluno de graduação. franciele.dossantossoares@gmail.com. Autor principal

[2] Aluno de graduação. andersonchuquelmello@gmail.com. Co-autor

[3] Aluno de graduação. francisjrsoldateli@gmail.com. Co-autor

[4] Aluno de graduação. filipegodoyagro.v@gmail.com. Co-autor

[5] Aluno de graduação. rafael.r.de.s@gmail.com. Co-autor

[6] Docente. luethur@gmail.com. Orientador

EXPODIRETO COTRIJAL 2018 – APRENDIZADO E INTEGRAÇÃO

1 INTRODUÇÃO

A Expodireto Cotrijal é uma das maiores feiras do agronegócio internacional, sendo realizada anualmente na cidade de Não-Me-Toque, estado do Rio Grande do Sul, considerada a maior feira da América latina voltada ao setor. A feira é voltada ao agronegócio, focada em tecnologia e inovação, atuando também junto a tecnologias para pequenos produtores e à agricultura familiar. O conhecimento destas tecnologias e sistemas de produção e das modernas técnicas de agricultura de precisão é fundamental para o desenvolvimento profissional dos discentes do curso de Agronomia. Ainda, a restrição de áreas de produção, bem como dos insumos de produção, além da elevação da preocupação socioambiental e da demanda por alimentos tem contribuído para o desenvolvimento de estudos relacionados ao uso sustentável e a otimização dos recursos produtivos. Dessa forma, algumas instituições públicas e privadas, tem se destacado pela inovação e pelo desenvolvimento de conhecimento, técnicas, produtos e equipamentos superiores, tornando-se referência frente aos seus pares e, a visitação de feiras de exposição da área contribui na atualização dos discentes frente aos desafios profissionais futuros.

O objetivo da viagem de estudos junto à Expodireto Cotrijal 2018 foi conhecer empresas de prestação de serviços, produção de máquinas e implementos agrícolas inovadores e de alta tecnologia, bem como projetos desenvolvidos dentro de instituições públicas e privadas de ensino e pesquisa com êxito na geração de novos produtos e tecnologias, buscando ainda obter conhecimento sobre a evolução das tecnologias voltadas à agricultura familiar.

2 METODOLOGIA

A viagem de estudos junto à Expodireto Cotrijal 2018 estava prevista no planejamento anual de atividades do grupo PET AGRO da Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA). Sendo assim, foi realizado requerimento para autorização de viagem junto à UNIPAMPA, que aprovou o roteiro e o cronograma de viagem bem como liberou e financiou o transporte até o evento. A viagem de estudos foi divulgada aos acadêmicos, docentes e servidores do curso de Agronomia.

A viagem de estudos foi realizada no dia 09 de março de 2018, durante a 19ª edição da feira, que ocorreu entre 5 a 9 de março de 2018 na cidade de Não-Me-Toque, estado do Rio Grande do Sul. O planejamento e a realização da viagem foram de responsabilidade do grupo PET AGRO, que estabeleceu o cronograma e o roteiro de visitação dos stands da feira, com visitação de empresas públicas e privadas de produção de equipamentos, máquinas, sementes, fertilizantes, agroquímicos e demais produtos relacionados a atividade agrícola e visitação ao espaço reservado para a agricultura familiar. Após a viagem, foi redigido relatório da mesma e reunião do grupo PET AGRO para a discussão sobre os principais objetivos estabelecidos e alcançados com a atividade realizada.

3 RESULTADOS e DISCUSSÃO

A Expodireto Cotrijal 2018 recebeu um público de cerca de 265 mil visitantes, com um acréscimo de 10,4% em comparação ao ano de 2017, e contou com 527 expositores distribuídos nos 84 hectares do parque (Figura 2), com cerca de 2,2 bilhões de reais em negócios fechados durante a feira (Expodireto, 2018). Participaram da viagem 26 membros da

UNIPAMPA (Figura 1), sendo 23 alunos e três professores responsáveis por instruir os alunos durante a visitação. A viagem de estudos foi fundamental para a qualificação profissional e acadêmica dos discentes de Agronomia da Unipampa. Como esperado, os alunos tiveram a possibilidade de visão diferenciada sobre possibilidades atuais e sobre novos desafios da área agronômica, bem como sobre métodos de produção, com otimização dos recursos produtivos e ampliação dos resultados alcançados. Além disso, novos horizontes de atuação profissional puderam ser alcançados, tendo como principais reflexos esperados para a sociedade, a atuação diferenciada dos futuros profissionais egressos do grupo PET AGRO, assim como também dos demais alunos do curso presentes na atividade.

A viagem também propiciou a possibilidade de maior conhecimento sobre a agricultura familiar e técnicas de manejo de culturas de importância econômica (Figura 3), assim como sobre a necessidade de uso racional e sustentável dos recursos naturais como água e solo. Por fim, conclui-se que a viagem despertou e/ou consolidou o interesse dos alunos no desenvolvimento de pesquisas e produtos que possam resultar na geração de valor comercial e na melhoria de processos produtivos, além de identificação de possíveis oportunidades de estágio e de inserção profissional.



Figura 1 - Visitação do grupo PET AGRO e de demais acadêmicos do curso de Agronomia da Universidade Federal do Pampa na Expodireto Cotrijal 2018. Fonte: os autores.



Figura 2 - Imagens conceituais da Expodireto Cotrijal 2018. Fonte: Expodireto Cotrijal - http://www.expodireto.cotrijal.com.br/.



Figura 3 - Projetos voltados a pequenos agricultores e agricultura familiar. Fonte: os autores.

4 CONSIDERAÇÕES FINAIS

A viagem de estudos junto à Expodireto Cotrijal 2018 alcançou os objetivos propostos e contribuiu na formação dos acadêmicos do curso de Agronomia da Universidade Federal do Pampa, que puderam conhecer empresas de prestação de serviços, produção de máquinas e implementos agrícolas de alta tecnologia, bem como projetos de inovação desenvolvidos dentro de instituições públicas e privadas voltados a agricultura em todos os seus níveis.

REFERÊNCIAS

EXPODIRETO COTRIJAL. Disponível em: <http://www.expodireto.cotrijal.com.br>. Acesso em: 13 de setembro de 2018.