



**UNIVERSIDADE FEDERAL
RURAL DE PERNAMBUCO
DEPARTAMENTO DE AGRONOMIA
MARIA GABRIELA DE ALBUQUERQUE
CALÁBRIA**



**RELATÓRIO DE ATIVIDADES
(PET)
Equiparação do ESO**

Este relatório tem como objetivo registrar as atividades desenvolvidas pelo petiana durante a participação da mesma no grupo servindo de referência para equiparação das horas referentes ao ESO.

SUMÁRIO

Introdução.....	3
Objetivo.....	3
Atividades desenvolvidas.	3
Considerações.....	7

INTRODUÇÃO

O Programa de Educação Tutorial consiste em uma modalidade de investimento acadêmico em cursos de graduação que têm sérios compromissos epistemológicos, pedagógicos, éticos e sociais. Visando formar globalmente o aluno, baseando-se nos moldes dos grupos tutoriais de aprendizagem, o PET não apenas proporciona aos integrantes e alunos do curso uma gama nova e diversificada de conhecimento acadêmico, mas assume a responsabilidade de contribuir para sua melhor qualificação como pessoa humana e como membro da sociedade.

O PET é integrado por grupos tutoriais de aprendizagem que propicia aos alunos, sob a orientação de um professor tutor, condições para a realização de atividades extracurriculares, que complementem a sua formação acadêmica, procurando atender mais plenamente às necessidades do próprio curso de graduação e/ou ampliar e aprofundar os objetivos e os conteúdos programáticos que integram sua grade curricular. Nesse sentido, o programa busca qualificar os integrantes afim de proporcionar uma melhor experiência acadêmica além de elevar a qualidade dos cursos de graduação apoiados pelo PET.

OBJETIVO

Esse trabalho tem como objetivo detalhar todas as atividades desenvolvidas durante o tempo de permanência no Programa Especial de Treinamento, afim de demonstrar a relação dos trabalhos executados com a capacidade de aplicar os conhecimentos aprendidos em diferentes disciplinas, nas mais variadas áreas de atuação do profissional.

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

Dentre as atividades desenvolvidas, no período de **09/11/2020** a **15/12/2021**, as quais acompanhei ativamente, pode-se listar:

- **XXII SIMPAGRO:** Realização de um evento já existente no grupo, porém, de forma remota devido a pandemia. O evento ocorreu nos dias 07, 08 e 09 de dezembro de 2020 com o tema “Aspectos do Agronegócio Nordestino.” O evento foi dividido em palestras e minicursos, ministrado por convidados. O grupo dividiu-se em comissões para melhor organizar o evento e a petiana

participou da comissão de divulgação, responsável por montar e divulgar as artes que antecederam e contemplaram o evento.

- IV CICLO DE MINICURSOS: O evento objetivou promover conhecimento técnico científico, aplicado na prática, para o público participante. O evento ocorreu nos dias 22, 23, e 24 de fevereiro de 2021, inteiramente online e na plataforma Google Meet. Os três dias contaram com os palestrantes: Anildo Monteiro Caldas (engenheiro agrônomo, doutor em agronomia e docente da UFRPE), ministrando o curso de tema “Fundamentos e aplicações do geoprocessamento: Qgis na Prática; Magda A. da Silva (engenheira agrônoma, especialista em sustentabilidade urbana e mestre e doutora em ciência do solo), ministrando o curso de tema “Transformando lixo em dinheiro: a compostagem” e; Isabel Sarinho (engenheira agrônoma e mestre em desenvolvimento rural), ministrando o curso de tema “Manejo na floricultura”.

- MOTIVAGRO: O terceiro motivagro foi um evento realizado com o apoio do grupo GNAF e teve como palestrantes a Victoria Moura aluna de graduação em agronomia pela UFRPE e o egresso da UFRPE e agrônomo Raphael Caldas. Os palestrantes realizaram apresentações acerca de suas experiências profissionais e de vida acadêmica tanto durante e depois da graduação.

- SEMANA DO MEIO AMBIENTE: Na semana do meio ambiente, que teve no dia 05 de junho de 2021, o PET Agronomia realizou diversas atividades. No dia 06 de junho ocorreu a abertura do concurso de fotografia que teve o resultado divulgado no dia 09 de junho, através do Instagram do PET Agronomia. No 07 de junho, foi realizada uma live no Instagram do grupo com tema “Importância das Agroflorestas na Preservação do meio ambiente”. No dia 08 de junho foi realizado, no Google meet, um debate sobre “O Avanço do Agronegócio e os Reflexos no Meio Ambiente”.

- AGROECOLOGIA EM FOCO: PELAS LENTES DE QUEM VIVE:

O projeto teve como objetivo de aproximar os alunos da vivência dos agricultores e agricultoras familiares, principalmente os que trabalham com a agroecologia. O projeto funcionou de forma remota, contando com três dias de aprendizagem. O foco do projeto foi no tema de agroecologia, abordando o projeto Projeto Algodão em Consórcio Agroecológico no Semiárido

Nordestino. Onde os agricultores conversaram sobre suas experiências com a agroecologia, da parte de manejo de solo, de insetos pragas, da comercialização e beneficiamento dos alimentos cultivados nos seus roçados. Abordando sempre assuntos relacionados à agricultura na região semiárida nordestina, entre outras informações.

O evento ocorreu da seguinte maneira:

1º dia: Introdução sobre Agroecologia (introduzir palavras utilizadas como agricultor/a multiplicador/a) e apresentação do Projeto Algodão em Consórcios Agroecológicos;

2º dia: Abertura e palestra com a agricultora multiplicadora Iva de Jesus e palestra com outro/a agricultor/a multiplicador/a

3º dia: Palestra com agricultor/a multiplicador/a

Os palestrantes foram professores, coordenadores do Projeto, técnicos e técnicas e agricultores e agricultoras familiares.

- **WEBINAR: HORTAS E COMPOSTAGEM DOMÉSTICA:** O Webinar foi uma parceria entre o PET Agronomia e o PET Ecologia, que ocorreu de forma gratuita e online, no Google meet, e com carga horária de 2 horas com comprovação através da emissão de certificados aos participantes. O Webinar ocorreu no dia 25 de agosto de 2021 às 19 horas com a seguinte programação:

Palestra: Manejo e cultivo de hortaliças, ministrada pela agrônoma Carina Tavares;

Oficina: Compostagem doméstica, conduzida pelos petianos do grupo PET Ecologia João Matheus e Alesson Soares.

- **SELEÇÃO DE NOVOS INTEGRANTES PET AGRONOMIA:** A seleção realizada no semestre 2020.2, que correu em 2021.2, foi realizada mediante edital publicado e divulgado pelas mídias sociais do PET Agronomia. O processo de seleção consistia em quatro etapas, sendo: a 1ª uma redação, a 2ª elaboração de um plano de atividades, a 3ª entrevista e a 4ª a análise do histórico escolar e currículo Lattes. Assim, ao fim se obteria a pontuação dos candidatos. Os com maiores pontuações foram aprovados e classificados.

- **AULA DOS FERAS (2020.1 E 2020.2):** Atividade realizada em parceria com os docentes da disciplina de “Introdução à Agronomia”, a Profª Angelica

responsável pela disciplina no semestre 2020.1 e o Profº Álvaro Neto e Profº Frederico Inácio, responsáveis pela disciplina no semestre 2020.2 com as turmas SA1 e SA3, respectivamente. Nesta aula apresenta-se aos alunos do 1º período um pouco sobre a UFRPE, o agronegócio em Pernambuco, a matriz curricular do curso e do que se trata o PET, bem como suas atividades desenvolvidas. A aula ocorreu via Google Meet de 10:00 às 11:45, na turma SA1 e de 14:00 às 15:40, na turma SA3.

- **V CICLO DE PALESTRAS:** O evento com tema: *Plantas Mediciniais e Química das Plantas*, ocorreu nos dias 22 e 29 de setembro de 2021 com a presença das palestrantes: Dr. Daniela Aparecida, com a palestra “A linguagem química das plantas” (22/09/21, às 19h); e Prof. Rejane Rodrigues, com a palestra “Cultivo de plantas medicinais” (29/09/21, às 19h). O evento teve a duração de aproximadamente 1h, sendo transmitido via Google Meet.

O objetivo do evento foi promover palestras com temas relevantes acerca o assunto abordado.

- **XXIII SIMPAGRO:** O Simpósio de Agronomia foi realizado pelo PET Agronomia nos dias 8, 9 e 10 de novembro de 2021. O tema central do evento foi “Entomologia: Desafios e Avanços no Cenário Agrícola”. O evento ocorreu através da plataforma YouTube no período da noite, com uma inclusão de um minicurso realizado no período da tarde no dia 9 de novembro. As palestras foram: 1º dia: *Beauveria Bassiana* como agente de biocontrole de pragas agrícolas, ministrada por Rafael Veras; Controle biológico na fruticultura do Vale do São Francisco, ministrada por Inez Vilar de Moraes Oliveira; 2º dia: Como a entomologia pode auxiliar na alimentação de 10 bilhões de pessoas em 2050, ministrada por Wagner Melo; Novas tecnologias de imagem e inteligência artificial no monitoramento agrícola, ministrada por Lúcio Jorge; e o minicurso com tema Identificação de lagartas e mecanismos de ação dos inseticidas, ministrado por Humberto Guimarães; 3º dia: *Cotesia flavipes* para o controle da broca comum em cana de açúcar, ministrada por Roberto Balbino; Monitoramento das moscas das frutas no Vale do São Francisco, ministrada por Fabrício Almeida. Além disso, é bom salientar que na cerimônia de abertura tivemos as representações da Reitoria, do Departamento de Agronomia, da Coordenação do curso de Agronomia.

O objetivo do evento foi levar conhecimento prático e científico para a comunidade acadêmica, em especial do curso de agronomia, da universidade Federal Rural de Pernambuco acerca do tema Entomologia: Desafios e Avanços no Cenário Agrícola

CONSIDERAÇÕES

Como integrante do grupo PET Agronomia, no período de um ano, participei ativamente de todas as atividades citadas nesse relatório, participando das comissões, contribuindo com novas ideias para a dinâmica do grupo, sendo presente e disponível sempre que necessário, seguindo e apoiando o grupo e sempre disposta a melhorar no que fosse necessário. Participei, principalmente, das comissões de Ata de Reunião; Frequência e Avaliação, todas determinadas em comum ou pelo tutor do grupo.

Após um ano me desliguei do programa entregando, corretamente, todas as minhas obrigações de petiana aos demais membros competentes que continuaram integrando o grupo.