



**ESALQ**

Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz  
Universidade de São Paulo



## RELATÓRIO DE ATIVIDADES DE EXTENSÃO REALIZADAS NOS ANOS DE 2020/2021

**1. Nome do Grupo:** Grupo de Experimentação Agrícola

**Sigla:** GEA

**Ano de Criação:** 1992

**2. Professor (es) Responsável (eis):** José Laércio Favarin

**Departamento:** Produção Vegetal

**Contato do professor (e-mail institucional e telefone):** [favarin.esalq@usp.br](mailto:favarin.esalq@usp.br)

**Telefone:** (19) 3429-4148

**3. Contatos do Grupo (e-mail institucional e telefone):** [gea.esalq@gmail.com](mailto:gea.esalq@gmail.com)

**Contato de dois alunos responsáveis (e-mail e telefone):**

Fábio van de Groes Swart

(14) 9 9781-1726

[fabiogswart@usp.br](mailto:fabiogswart@usp.br)

Inayê Letícia Parente de Almeida

(19) 9 9503-6697

[inayeparente@usp.br](mailto:inayeparente@usp.br)

**4. Área do Conhecimento:**

2.03.03.00-9 Fisiologia Vegetal

5.01.02.00-1 Fitossanidade

5.01.03.00-8 Fitotecnia

5.01.01.00-5 Ciência do Solo

5.01.06.00-7 Extensão Rural

**Áreas Temáticas:**

( ) 1. Comunicação

( ) 2. Cultura

( ) 3. Direitos Humanos e Justiça

( ) 4. Educação

(X) 5. Meio Ambiente

( ) 6. Saúde

(X) 7. Tecnologia e Produção

**ESALQ**Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz  
Universidade de São Paulo**USP**

(X) 8. Trabalho

**Linhas de Extensão:**

9.2006 – Desenvolvimento rural e questão agrária

10.2006 – Desenvolvimento tecnológico

13. 2006 – Educação profissional

22. 2006 – Gestão do trabalho

**5. O grupo realiza pesquisas?**

( ) Sim

(X) Não

**6. Está cadastrado no diretório de grupos de Pesquisa do CNPQ?**

( ) Sim

(X) Não

**7. O Grupo de Extensão tem site ou páginas nas redes sociais? Se sim, acrescente os endereços.**

(X) Site: <https://www.gea-esalq.com/>

(X) Instagram: <https://www.instagram.com/gea.esalq/>

(X) Facebook: <https://www.facebook.com/GEA.ESALQ.USP>

(X) LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/gea-grupo-de-experimentação-agrícola/>

(X) Outros: <https://www.youtube.com/channel/UC5x0zSfIXQuPJKolZWRhDQg>

**8. Público-alvo das atividades de extensão:** Produtores, empresas do agronegócio e estudantes de Engenharia Agrônômica.

**9. Contextualização do Grupo (Sobre o que se trata/ Objetivos):**

O GEA é um grupo de extensão do Departamento de Produção Vegetal, fundado em 1992, após a aprovação dos membros do Conselho do antigo Departamento de Agricultura. A proposta do GEA propicia aos estagiários a aplicação do conhecimento teórico assimilado em sala de aula à prática de campo, com base no princípio: aprender - fazendo. Os alunos-estagiários atuam nas áreas do Departamento de Produção Vegetal, não utilizadas para pesquisa, orientados pelo planejamento, levam a cabo a instalação e condução de várias culturas, como o algodão, arroz, café, feijão, soja, mandioca e milho.

**ESALQ**Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz  
Universidade de São Paulo

Os alunos do GEA se reúnem diariamente a fim de discutir temas de interesse relacionados à produção vegetal e assuntos afins. O grupo também organiza visitas técnicas para que os estagiários tenham uma visão da realidade das propriedades agrícolas e empresas do ramo. Finalmente, os alunos do grupo realizam testes de produtos comerciais mediante comparação de desempenho, bem como participam de atividades de extensão rural.

## **10. Atividades de Extensão que foram desenvolvidas no ano de 2020/2021**

### **Expedição Cerrado 2020**

O evento reúne cerca de 20 estudantes de Engenharia Agrônômica e em suas edições anteriores já visitou importantes polos agrícolas do país, como: Bahia, Goiás, Maranhão, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Pará, Paraná, Piauí, Rondônia e Tocantins.

A Expedição Cerrado 2020 foi a primeira que teve como foco a região Sul do país. Os alunos tiveram a possibilidade de visitar os seguintes estados: Paraná, Santa Catarina, Rio Grande do Sul, Mato Grosso do Sul, Goiás e São Paulo. Além disso, durante a Expedição, o GEA normalmente realiza um evento beneficente como forma de agradecer todo o conhecimento adquirido durante a viagem. No ano de 2020, realizou-se o Evento Manejo de Plantas Daninhas e Rotação de Culturas em Sistemas Irrigados, na cidade de Paranapanema no estado de São Paulo.

## **11. Projetos/Atividades de Extensão criados em 2020/2021 que estão em andamento**

### **Expedição Cerrado 2022**

Este evento está em preparação, pois é realizado anualmente. A edição 2022 terá como principal foco a região Centro-oeste, Norte e Nordeste do Brasil, destacando-se os estados da Bahia e Tocantins. Estima-se que serão percorridos, aproximadamente, 6.000 km nesta viagem, conhecendo, em cada estado, áreas representativas da realidade agrícola regional.

### **Evento Estratégias e Desafios para Alta Produtividade do Algodoeiro**

O Grupo de Experimentação Agrícola realizará no dia 08 de fevereiro de 2022, a partir das 19:00 horas, um evento técnico sobre a cultura do algodoeiro, de forma remota para o público. Espera-se a



participação de 1000 inscritos, inclusos estudantes e profissionais do setor agrícola, tendo como foco a disseminação/debate de temas recorrentes no cenário cotonicultor.

## 12. Ilustrações



## 13. Estudantes e técnicos participantes do grupo: nome, curso/categoria e contato (e-mail e/ou telefone)

*Graduação:*

Nome	N.USP	curso	e-mail
Leonardo Santos Domingues	9.818.975	Engenharia Agrônômica	leodomingues7@gmail.com
Eduardo Carvalho Gobbi	10.831.782	Engenharia Agrônômica	dudu94carvalho@gmail.com
Gustavo Renatini Carramate	10.756.562	Engenharia Agrônômica	gustavo.carramate@usp.br
Inayê Letícia Parente de	10.757.406	Engenharia Agrônômica	inayeparente@usp.br

**ESALQ**Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz  
Universidade de São Paulo

Almeida			
João Eduardo Zanon	10.831.778	Engenharia Agrônômica	joamzanon@usp.br
Matheus Antônio Feitosa de Castro	10.852.646	Engenharia Agrônômica	matheus.afc@usp.br
Yuri Martins Scholten	10.756.750	Engenharia Agrônômica	yurimscholten@gmail.com
André Portella Gazmenga *	11.244.073	Engenharia Agrônômica	agazmenga@usp.br
Etori Soares Veronezi	10.756.882	Engenharia Agrônômica	etori.veronezi@usp.br
Fábio van de Groes Swart	10.756.902	Engenharia Agrônômica	fabiogswart@usp.br
Gustavo Aguiar Zancanaro	11.341.015	Engenharia Agrônômica	gustavo.zan00@usp.br
José Gabriel Gonçalves Ribeiro	10.319.498	Engenharia Agrônômica	gabrielgoncalvescrv@usp.br
Luiz Felipe Cruz Silva Fortes	11.244.048	Engenharia Agrônômica	fortesluiz@usp.br
Mariana Ayres Rodrigues	10.757.514	Engenharia Agrônômica	mariayres1407@usp.br

**14. O Grupo teve parcerias em suas atividades de extensão?** Sim     Não

Quais? Gênica.

**Se for de órgãos públicos, foi celebrado um convênio com a ESALQ?** Sim     Não    Vigência do convênio: \_\_\_\_\_**15. O Grupo teve projetos de captação de recursos?** Sim     Não

Como foi realizada a gestão dos recursos? Pagamento efetuado para a FEALQ

Data 21/01/2021



**ESALQ**

Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz  
Universidade de São Paulo

**USP**



*Prof. Dr. José Elércio Favarin*  
Departamento de Produção Vegetal  
ESALQ/USP - Nº Funcional 741511

---

**Carimbo e Assinatura do Professor Coordenador do Grupo**