



RELATÓRIO DE ATIVIDADES DE EXTENSÃO REALIZADAS EM 2018

Nome do Grupo: Grupo de Práticas em Fruticultura

Sigla: GPF

Ano de Criação: 2005

Departamento: LPV

Professor(es) Responsável(eis):

Contato do professor (e-mail institucional e telefone):

Prof. Dr. Ângelo Pedro Jacomino	jacomino@usp.br	(19) 3429-4096
Prof. Dr. Francisco de A. A. Mourão Filho	francisco.mourao@usp.br	(19) 3429-4190
Profª. Drª. Simone Rodrigues da Silva	srsilva@usp.br	(19) 3429-4190
Prof. Dr. Marcel Bellato Spósito	mbsposito@usp.br	(19) 3429-4190

Contatos do Grupo (e-mail institucional e telefone):

Facebook/Site do Grupo: www.facebook.com/gpfesalq e www.instagram.com/gpf.esalq

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

Francisco Tomaz Netto	francisco.tomaz.netto@usp.br	(19) 99855-2657
Rafael Yuji Tani	rafael.tani@usp.br	(11) 99307-9181

Local da sede do grupo:

Departamento de Produção Vegetal, Anexo da Horticultura, Sala GPF.

Área do Conhecimento:

5.01.03.00-8 Fitotecnia

5.01.03.01-6 Manejo e Tratos Culturais

5.01.03.02-4 Mecanização Agrícola

5.01.03.03-2 Produção e Beneficiamento de Sementes

5.01.03.04-0 Produção de Mudanças

5.01.03.05-9 Melhoramento Vegetal

5.01.03.06-7 Fisiologia de Plantas Cultivadas

5.01.03.07-5 Matologia

Áreas Temáticas:

() 1. Comunicação

() 2. Cultura



- 3. Direitos Humanos e Justiça
- 4. Educação
- 5. Meio Ambiente
- 6. Saúde
- 7. Tecnologia e Produção
- 8. Trabalho

Linhas de Extensão:

- 7.2006 – Desenvolvimento de produtos
- 9.2006 – Desenvolvimento rural e questão agrária

O grupo realiza pesquisas?

- Sim
- Não

Está cadastrado no diretório de grupos de Pesquisa do CNPQ?

(Link do diretório: http://dgp.cnpq.br/dgp/faces/consulta/consulta_parametrizada.jsf)

- Sim
- Não

Em caso positivo, inserir obrigatoriamente o link:

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

O GPF foi criado com o intuito de fornecer a complementação acadêmica de seus integrantes, tanto de base teórica quanto prática, na área de Fruticultura, buscando o desenvolvimento e sustentabilidade da fruticultura por meio da pesquisa, ensino e extensão com excelência, promovendo visão holística e capacitação diferenciada.

Atividades de Extensão que foram desenvolvidas no ano de 2018 (incluir principais resultados, contribuições, número de pessoas participantes, número de pessoas beneficiadas e público alvo das atividades de extensão realizadas somente durante o ano de 2018):

- 11/01/18 – Retirada e triagem das armadilhas de mosca-das-frutas do experimento do GMIP em parceria do GPF.
- 19/01/18 – Plantio de mudas em parceria com o GADE – Grupo de Adequação ambiental.
- 24/03/18 – Processo Seletivo 2018.01: O processo foi realizado na Semana Santa com duração de 7 dias, em forma de um curso intensivo em Fruticultura aberto aos alunos de graduação da ESALQ. Essa semana foi composta de palestras sobre citricultura,



bananicultura, viticultura, fisiologia vegetal, pós-colheita, propagação e micropropagação vegetativa, entre outras. Além do ensino esse processo tem o objetivo de selecionar novos membros aptos a compor o grupo, por meio de atividades práticas realizadas na área do LPV, atividades que incentivam o trabalho em equipe, incluindo avaliações dos candidatos no cumprimento de horários e prazos. O processo teve a participação de 15 pessoas.

- 16/06/18 – V Jornada da Fruticultura “Do campo à mesa”: foi um ciclo de palestras realizada pelo grupo voltado a pesquisadores e profissionais da área com o intuito de mostrar o panorama, tendências de mercado, marketing e sustentabilidade no setor. O evento teve participação de aproximadamente 90 pessoas com participação e patrocínio do Cepea/Esalq - USP, Vegetais Saudáveis, Sítio Barreiras - Fruto do Bem., Grupo Fischer, Dalas, La Ferreti e a cítricola Lucato.
- 30/06/18 – Atividade de extensão realizada no Lar Franciscano (orfanato) em parceria com o Enactus, GEP, GEPOL e CPZ. As atividades realizadas pelo GPF foram o plantio e manutenção das árvores frutíferas presentes no orfanato, o GEPOL - Grupo de Estudos e Práticas em Olericultura fez o plantio plantas olerícolas, o GEP - Grupo de Estudos em Paisagismo realizou o plantio de flores em pneu e o CPZ - Clube de Práticas Zootécnicas que doou o material para realização de uma composteira.
- 01/09/18 – Processo Seletivo 2018.02: O processo foi realizado na Semana da Pátria com duração de 7 dias, em forma de um curso intensivo em Fruticultura aberto aos alunos de graduação da ESALQ. Essa semana foi composta de palestras sobre citricultura, bananicultura, viticultura, fisiologia vegetal, pós-colheita, propagação e micropropagação vegetativa, entre outras. Além do ensino esse processo tem o objetivo de selecionar novos membros aptos a compor o grupo, por meio de atividades práticas realizadas na área do LPV, atividades que incentivam o trabalho em equipe, incluindo avaliações dos candidatos no cumprimento de horários e prazos. Com a participação de 13 pessoas.
- 06/09/18 – Visita técnica na Fazenda Santo Antonio da Simonetti Citrus, localizada em Aguaí – SP: fazenda tem sua atividade concentrada na citricultura, e la são cultivadas diversas variedades. Na visita foram apresentados os métodos de mecanização empregados na produção, tratos culturais, as tecnologias na pós colheita (*packing house*) e toda a parte relacionada a produção de mudas. A visita teve participação de 25 pessoas.
- Demais atividades: Paralelamente as atividades citadas acima, durante todo o ano de 2017, o grupo desenvolveu dentro da área destinada à fruticultura da ESALQ:
 - (a) Trabalhos práticos:
 - i. Manejos culturais em todas as frutíferas da área (podas, tratos culturais, adubações, irrigações, pulverizações, colheitas, produção de mudas, comercialização etc.);



- ii. Participação na implantação de pomares de abacate, uva, maracujá azedo e doce e diversas espécies nativas;
 - iii. Produção de mudas para comercialização e auxílio em sua venda;
 - iv. Preparo de materiais utilizados nas aulas de fruticultura, solicitados pelos professores responsáveis pelo grupo;
- (b) Trabalhos teóricos:
- i. Pesquisas e discussões sobre temas relacionados á fruticultura, entre os membros do grupo;
 - ii. Pesquisas científicas desenvolvidas pelos membros e atuantes no departamento nas culturas: uva, mirtilo, abacate e lichia.
 - iii. Auxílio nas pesquisas desenvolvidas por alunos de pós-graduação nas culturas do abacate, caqui, uva, citros, Cambuci, uvaia, amora-preta e framboesa.

Projetos/Atividades de Extensão criados em 2018 que estão em andamento

- Atividade de manejo de moscas-das-frutas com o GMIP;
- Auxílio em experimentos dos pós-graduandos do Departamento de Produção Vegetal.

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

Nome	Curso/Categoria	Contato (E-mail)
Bruna Holanda Mantelatto	Eng. Agrônômica	brunamantelatto2013@hotmail.com
Cristina Reatto Zambuzzi	Eng. Agrônômica	cristinarzambuzzi@usp.br
Francisco Tomaz Netto	Eng. Agrônômica	francisco.tomaz.netto@usp.br
Gabriel Baptistini Lopes Antonio	Eng. Agrônômica	gabriel.bantonio@usp.br
Gabriel Deamo Faccioli	Eng. Agrônômica	gabrielfaccioli@usp.br
Gabriel Marques Rodrigues	Eng. Agrônômica	gabriel.marques.rodrigues@usp.br
Giovana Simão	Eng. Agrônômica	giovana.simao@usp.br
Lucas Visentim Paschoalini	Eng. Agrônômica	lucasvisen@usp.br
Melissa Baiochi	Eng. Agrônômica	melissabaiochi@usp.br
Nicolas Furlan Lunghi	Eng. Agrônômica	nicolas.lunghi@usp.br
Pedro José Catto	Eng. Agrônômica	pedro.catto@usp.br
Rafael Yuji Tani	Eng. Agrônômica	rafael.tani@usp.br
Vinícius Gabriel de Oliveira Ranzeiro	Eng. Agrônômica	vinicius.gabri@usp.br
Éder Araújo Cintra	Téc. Agrícola	eacintra@usp.br
Antônio Carlos	Téc. Agrícola	
Angelo Pedro Jacomino	Professor	jacomino@usp.br
Francisco de A. A. Mourão Filho	Professor	Francisco.mourao@usp.br



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA "LUIZ DE QUEIROZ"



Av. Pádua Dias, 11 • Caixa Postal 9 • Cep 13418-900 • Piracicaba, SP - Brasil
Fone (19) 3429-4100 • Fax (19) 3422-5925
<http://www.esalq.usp.br>

Marcel Bellato Spósito	Professor	mbsposito@usp.br
Simone Rodrigues Silva	Professora	srsilva@usp.br