



RELATÓRIO DE ATIVIDADES DE EXTENSÃO REALIZADAS EM 2018

Nome do Grupo: Hidrofitotério-ESALQ

Sigla: Hidrofitotério-ESALQ

Ano de Criação: 2014

Professor(es) Responsável(eis): Professor Flavio Bertin Gandara Mendes **Departamento:** LCB

Contato do professor (e-mail institucional e telefone): fgandara@usp.br (19) 34294268

Contatos do Grupo (e-mail institucional e telefone): hidrofitoterio.esalq@gmail.com

Facebook/Site do Grupo: @hidrofitoterio.esalq (<https://www.facebook.com/hidrofitoterio.esalq/>)

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

- Felipe Georgete Scola - fegscola@usp.br (11) 9 9967-2869

- Raphaela Marin Martins – raphaelamarin@usp.br (19) 9 8392-7305

Local da sede do grupo: Laboratório de Ecologia Vegetal e Agroecologia no Horto Botânico Walter Radamés Accorsi, dentro do Departamento de Ciências Biológicas

Área do Conhecimento:

-Botânica (2.03.00.00-0)

-Ecologia (2.05.00.00-9)

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:

40.2006 Questões Ambientais

O grupo realiza pesquisas?

Sim



() Não

Está cadastrado no diretório de grupos de Pesquisa do CNPQ?

() Sim

(X) Não

Em caso positivo, inserir obrigatoriamente o link:

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

- Organizar, cuidar e estudar as espécies de ambientes aquáticos presentes na Coleção de Plantas Aquáticas da ESALQ-USP;
- Auxiliar estudos e projetos de disciplinas da comunidade acadêmica com plantas aquáticas;
- Receber a comunidade interna e externa, através de visitas guiadas para construção de conhecimento acerca das relações ecológicas desses ambientes aquáticos e palustres, além da formação socioambiental dos mesmos;
- Pesquisar sobre potenciais ambientais, sociais e econômicos que essas espécies podem oferecer.

Atividades de Extensão que foram desenvolvidas no ano de 2018:

- Recepção dos calouros da ESALQ-2018 realizando duas visitas no espaço (duas vivências) e participação da feira de extensão no Jumbão nos quais totalizaram cerca de 45 pessoas;
- Realização de visitas guiadas por agendamento diretamente com escolas, através do programa de vistas Profissões na ESALQ ou pelo Museu "Luiz de Queiroz";
- Realização de uma exposição itinerante ("O Universo das Plantas Aquáticas") que permaneceu o Museu "Luiz de Queiroz" durante o período de Maio até Agosto e obteve 2300 visitas no museu;
- Transferência da exposição ("O Universo das Plantas Aquáticas") para o N.E.A. (Núcleo de Educação Ambiental de Piracicaba) pessoas;
- Atividades de extensão no SESC – Piracicaba nas quais passaram cerca de 460 pessoas;
- Atender a comunidade conforme as necessidades, sejam elas informação ou doação de mudas ou mesmo lazer no espaço;
- Participação do "24º Mutirão de Limpeza do rio Piracicaba" organizado pelo SEDEMA, nos quais passaram cerca de 55 pessoas;
- Realização de um minicurso no SIGA no qual 27 pessoas participaram das atividades;
- Reforma no espaço em parceria com o "Grupo de Escoteiros São Mário" no qual foram introduzidas mais espécies arbustivas, arbóreas e epífitas no horto;
- Participação do 24º Congresso de Graduação realizado na USP- São Paulo;



- Participação do grupo no evento do curso de Ciências Biológicas da ESALQ-USP chamado "Bio na Rua" realizado no Zoológico de Piracicaba atendendo cerca de 100 pessoas.
- Total de público envolvido diretamente: 4000 pessoas.
- Total de público envolvido indiretamente: aproximadamente 5000 pessoas, devido à divulgação de redes sociais e 16 reportagens, sendo elas nos blogs e revistas: "revistanaturaza.com", "ESALQ Notícias", uma publicação no <http://www4.esalq.usp.br/banco-de-noticias>, "PiraDigital", "A Província", "Boletim Esalq net", "Coruja bióloga", "Esalq notícias", "InforBusiness", "Gazeta de Piracicaba", "Jornal de Piracicaba", "As Aventuras de Tibor Lobato", "Jornal de Piracicaba" e pelo "G1".

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

- Projeto PUB: "Hidrofitotério - a Coleção de Plantas Aquáticas e Palustres da ESALQ como ferramenta transdisciplinar na universidade". Programa permanente de manutenção e curadoria do acervo vivo de plantas, em conjunto com agendamento e realização de visitas monitoradas da Coleção de Plantas Aquáticas da ESALQ, no Horto Botânico "Prof. Walter Accorsi"/LCB, durante todo o ano.
- Dia do Horto – Durante o período de 08:00 às 13:00, de um sábado, o Horto Botânico "Prof. Walter Accorsi" ficou de portões abertos com sete atividades de extensão diferentes, todas com a temática socioambiental, realizadas por alunos de graduação de diversos cursos e grupos. A proposta foi criar um espaço de extensão diferente e mais aberto a população, tanto do campus, quanto de fora.
- Exposição "O Universo das Plantas Aquáticas" se encontra em exposição na cidade de Limeira e já existem outros locais para transferi-la.

Estudantes e técnicos participantes do grupo:

Nome	Curso/Categoria	Contato (E-mail)
Felipe Georgete Scola	Ciências Biológicas	fegscola@usp.br
João Vitor Leite Novoletti	Ciências Biológicas	joao.novoletti@usp.br
Raphaela Marin Martins	Gestão Ambiental	raphaelamarin@usp.br

Ilustrações:

Atividade do Dia do Horto:



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>



Atividades no Horto:



Atividades da Exposição " O Universo das Plantas Aquáticas":





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>

