



# RELATÓRIO DE ATIVIDADES DE EXTENSÃO REALIZADA NO ANO DE 2022

1. Nome do Grupo: Grupo de Extensão em Biologia Molecular e Micotoxinas

Sigla: GEBMIC

Ano de Criação: 2021

2. Professor (es) Responsável (eis): Aline Silva Mello Cesar Departamento: LAN

Contato da professora: alinecesar@usp.br / 19 3447-8689

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

Instituicional

- Maria Antonia Calori macdomin@usp.br
- Ivani Valarini Zambello ivzambel@usp.br

Alunos

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

- Julia Dezen Gomes juliadezen@usp.br; (19)99677-5936
- Simara Larissa Fanalli simarafanalli@usp.br; (34)98406-1661
- 4. Área do Conhecimento:
  - 5.07.00.00-6 Ciência e Tecnologia de Alimentos
  - 5.04.02.00-5 Genética e Melhoramento dos Animais Domésticos

## Áreas Temáticas:

- (X) 1. Comunicação
- ( ) 2. Cultura
- ( ) 3. Direitos Humanos e Justiça
- (X) 4. Educação
- ( ) 5. Meio Ambiente
- ( ) 6. Saúde
- (X) 7. Tecnologia e Produção
- () 8. Trabalho

#### Linhas de Extensão:

- 7.2006 Desenvolvimento de produtos 10.2006 Desenvolvimento tecnológico
  - 17.2006 Espaços de ciência
  - 47.2006 Segurança alimentar e nutricional

### 5. O grupo realiza pesquisas?

- (X) Sim
- () Não





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

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

() Sim

(X) Não

Em caso positivo, inserir link:

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

(X) Site: www.linbife.org

(X) Instagram @alimentosbiomol

### 8. Público-alvo das atividades de extensão:

Comunidade como um todo, incluindo adolescentes de escolas públicas e privadas do Ensino Médio, jovens de escolas técnicas, crianças e adultos.

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

É um grupo de extensão que tem como objetivo proporcionar aos alunos do meio acadêmico a capacitação na área de biologia molecular, micotoxinas e alimentos funcionais visando a qualidade e segurança dos alimentos. Esta capacitação envolve práticas de extensão universitária, cujo objetivo principal é criar oportunidades que permitam que os alunos desenvolvam habilidades e competências na disseminação dos seus conhecimentos técnicos e científicos adquiridos para a solução de problemáticas sociais.

10. Atividades de Extensão que foram desenvolvidas no ano de 2022 (incluir principais resultados, contribuições /número de pessoas participantes/número de pessoas beneficiadas/público alvo):

Na tabela abaixo, informar quais atividades ou eventos oferecidos estão inseridos nos Objetivos da ONU – Agenda 2030.

Título	Período	Público alvo	Nº participantes	Divulgação (link de mídias/site)	Nº da ODS*
Visita ao Museu e Laboratórios/ESALQ	17/05/2022	Alunos Instituto Formar	40	Instagram e página ESALQ	2, 4 e 12
Visitas ao LABMIC/ESALQ	Quartas-feiras do 1º e 2º semestre/2022	Alunos do EM das escolas de Piracicaba	154	Instagram	2, 4 e 12
Palestra Científica	15/09/2022	Comunidade Científica	Público SBG 2022	Instagram	2, 4 e 12
Podcast	18/11/2022	Público em geral	Não tenho a informação	Website ESALQ	2, 4 e 12
ESALQ Show	06 a 08/10/2022	Público em geral	Mais de 500	Instagram e página ESALQ	2, 4 e 12
Alimentos na ESALQ	03/12/2022	Público em geral	Mais de 1.500	Instagram e página ESALQ	2, 4 e 12

\*ODS: Objetivos de Desenvolvimento Sustentável





- 11. Projetos/Atividades de Extensão criados em 2022 que estão em andamento (título, resumo, local de atuação/instituição, período).
- I Projeto em parceria com as Escolas Luiz Grosso (São Pedro SP) e Dario Brasil (Piracicaba SP), divulgando Alimentos Funcionais com apresentação de vídeos informativos e distribuição de folhetos informativos.
- II Projeto de escrita de material informativo para a Série Produtor Rural, editado e publicado pela Biblioteca Central da ESALQ/USP.
  - III Continuação da proposta apresentada no programa Aprender na Comunidade.
- IV Parceria com o CLQ Piracicaba SP com visitas e práticas de biologia molecular junto ao curso de Biotecnologia oferecido aos alunos de EM desta escola. As atividades estão em fase de programação e terão início em fevereiro de 2023.

## 12. Ilustrações (fotos, tabelas, etc).





Foto 1: Visita do Instituto Formar - Museu "Luiz de Queiroz" e palestra proferida pelo grupo GEBMIC.





Foto 2: Participação no evento ESALQ Show com divulgação e informação ao público participante.







Foto 3: Página do Instagram @alimentosbiomol.



Foto 4: Participação no evento Alimentos na ESALQ com divulgação e informação ao público participante.



Foto 5: Palestra no congresso internacional – SBG 2022.







Foto 6: Divulgação do Podcast.

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

Graduação: (ordem alfabética, marque com \* o aluno que será o contato com a SVCEX)

Nome	curso	e-mail
Ana Júlia Bernardi de Souza	Grad. Ciência dos Alimentos	anajulia_b@usp.br
Débora de Campos	Grad. Ciência dos Alimentos	debora.campos@usp.br
Giovanna Carvalho de Souza	Grad. Ciência dos Alimentos	giovannacarvalhosouza_89@usp.br
Janaína Lustosa Gonçales	Grad. Ciência dos Alimentos	jana.lustosa@usp.br
*Julia Dezen Gomes	Grad. Ciência dos Alimentos	juliadezen@usp.br
Julia Helena Rocha	Grad. Ciência dos Alimentos	juliahrocha@usp.br
Julia Pereira Martins da Silva	Grad. Ciência dos Alimentos	juliamartins@usp.br
Laura Woigt Pian	Grad. Ciência dos Alimentos	laura.woigt@usp.br
Natália Peccin Biarzolo	Grad. Ciência dos Alimentos	nataliapeccin@usp.br

Pós-Graduação (ordem alfabética, marque com \* o aluno que será o contato com a SVCEX)

Nome	curso	e-mail
Bruna Pereira Martins da Silva	Doutoranda PPG/CAP/ESALQ	brunamartins@usp.br
Camila Sabino de Oliveira	Doutoranda PPG/CAP/ESALQ	camila.sabino@usp.br
Felipe André Oliveira Freitas	Mestrando PPG/CAP/ESALQ	felipeoliveirafreitas@usp.br
Fernanda Nery Ciconello	Mestrando PPG/CAP/ESALQ	fciconello@gmail.com
Izally Carvalho Gervásio	Doutoranda PPG/CAP/ESALQ	iza_cgervasio@usp.br
Lucas Eschevarria Nascimento	Mestrando PPG/CAP/ESALQ	lucasenascimento@gmail.com
Mariah Castro Durval	Mestranda PPG/BA/FZEA	mariahdurval@usp.br
*Simara Larissa Fanalli	Doutorando PPG/BA/FZEA	simarafanalli@usp.br





Demais participantes: (ordem alfabética)

Nome	curso	e-mail
Ivani Valarini Zambello	Técnica de Laboratório	ivzambel@usp.br
Maria Antonia Calori	Especialista Nivel Superior	macdomin@usp.br

Maria Antonia Calori	Especialista Nivel Superior	macdomin@usp.br
14. O Grupo teve parcerias (X) Sim ( ) Não	em suas atividades de exte	nsão?
Quais? Interação com outros grupos	s de extensão da ESALQ c	como: GEDCAL, GEMA2, GETEP
ESALQFood, GEPQC e ESALQB	ev, escolas públicas Dario B	rasil (Piracicaba/SP) e Luís Grosso
(São Pedro/SP) e Instituto Formar	(Piracicaba/SP).	
Se for de órgãos públicos, f ( ) Sim (X) Não Vigênci		com a ESALQ?
15. O Grupo teve projetos d (X) Sim ( ) Não	e captação de recursos?	
Como foi realizada a gestão	dos recursos?	

Ainda neste ano de 2022 tivemos recursos obtidos a partir do projeto Aprender na Comunidade (PRG/USP), cujos recursos foram utilizados para compra de material de atividade de laboratório e de escritório necessários para a realização das atividades realizadas nas escolas e na visita à ESALQ/USP pelos alunos do Instituto Formar.

Data: 04/12/2022

Carimbo e Assinatura do Professor Coordenador do Grupo

Alsmellusar