

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

Sigla: GEBMIC

Ano de Criação: 2021

Professor Responsável: Aline Silva Mello Cesar

Departamento: Agroindústria, Alimentos e Nutrição (LAN)

Contato (e-mail institucional, telefone): alinecesar@usp.br

Contatos do Grupo (institucional e de alunos responsáveis):

Institucional

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

Alunos

- Bruna Pereira Martins da Silva – brunamartins@usp.br
- Simara Larissa Fanalli – simarafanalli@usp.br
- Fernanda Nery Ciconello – fciconello@gmail.com
- Felipe André Oliveira Freitas – felipeoliveirafreitas@usp.br
- Milena Cristina Custódio – milena94cristina@gmail.com
- Ana Júlia Bernardi de Souza – anajulia_b@usp.br
- Débora de Campos – debora.campos@usp.br
- Giovanna Carvalho de Souza – giovannacarvalhosouza_89@usp.br
- Janaína Lustosa Gonçalves – jana.lustosa@usp.br
- Julia Dezen Gomes – juliadezen@usp.br
- Julia Helena Rocha – juliahrocha@usp.br
- Julia Pereira Martins da Silva – juliamartins@usp.br
- Laura Woigt Pian – laura.woigt@usp.br
- Natália Peccin Biarzolo – nataliapeccin@usp.br

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:



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

(consultar: <https://drive.google.com/file/d/0B4yaeavetdmDUWtDemISY0Rpc00/view?usp=sharing>)

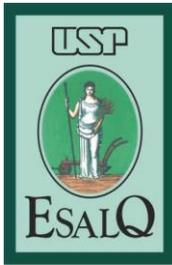
Objetivos - para incluir no site (completo):

O LABMIC 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 técnico e científicos adquiridos para a solução de problemáticas sociais.

Detalhar quais são/serão as atividades de extensão nos projetos planejados:

(Se pertinente: citar títulos, locais das atividades e os períodos.)

A equipe do LABMIC - LAN/ESALQ/USP atua nos últimos anos conforme orientação da Universidade de São Paulo proporcionando uma interação com a sociedade. Por meio de cooperação com outras instituições de ensino, pesquisa, cooperativas agrícolas, produtores rurais e empresas dos diversos setores ligados à alimentação humana e animal. As atividades que são desenvolvidas nas áreas de Biologia Molecular, Micotoxinas Genômica Funcional relacionadas extensão são: análises, treinamentos técnicos, atendimento à consultas de diversos do público interessado. Atualmente a equipe do LABMIC desenvolve o projeto de cultura e extensão intitulado Importância e aplicação do conhecimento em biologia molecular e micotoxinas para informar a sociedade e formar um profissional-cidadão, que tem por objetivo possibilitar a participação dos alunos em atividades que contribuirão para a formação do chamado profissional-cidadão, para informar a sociedade quanto à segurança dos alimentos que impacta na sua saúde e de sua família, a qual é uma questão social de relevância e que demanda soluções adequadas. Esse projeto está sendo desenvolvido em três Escolas Públicas do Estado de São Paulo para alunos do Ensino Médio e Técnico das cidades de Piracicaba – SP e Rio Claro - SP.



Alunos Participantes (destacar 2 alunos representantes para incluir no site e para contato)

Nome do Aluno	Curso	contato
Ana Júlia Bernardi de Souza	Graduação em Ciências dos Alimentos	anajulia_b@usp.br
Julia Helena Rocha	Graduação em Ciências dos Alimentos	juliahrocha@usp.br

Justificativa (para criação do grupo):

A criação do grupo de extensão tem por objetivo possibilitar o envolvimento de toda equipe no compartilhamento com a sociedade de conhecimentos adquiridos em sala de aula ou em participação em projetos de pesquisa. O grupo é o canal ideal para fortalecer e promover iniciativas e trabalhos colaborativos, compartilhar dúvidas e opiniões, permitindo assim maior absorção e compreensão dos conhecimentos adquiridos nas diversas áreas existentes. Além disso, as ações do grupo podem aumentar a visibilidade dos trabalhos realizados pela universidade em conjunto com a sociedade.

Coordenador do Grupo: Aline Silva Mello Cesar

Assinatura/Carimbo:

Data 14/09/2021

Aprovado pelo Conselho do Departamento:

Data 17/09/2021

Chefe do Departamento: Carmen Josefina Contreras Castillo

Assinatura/Carimbo:

Data 29/09/2021

Encaminhe-se à Comissão de Cultura e Extensão Universitária (CCEX).