



## RELATÓRIO DE ATIVIDADES DE EXTENSÃO REALIZADAS EM 2018

**Nome do Grupo:** GRUPO DE EXTENSÃO EM BIOTECNOLOGIA DE ALIMENTOS E BEBIDAS  
– LBAB **Sigla:** LBAB

**Ano de Criação:** 2016

**Professor(es) Responsável(eis):** SANDRA HELENA DA CRUZ **Departamento:**  
Agroindústria, Alimentos e Nutrição (LAN)

**Contato do professor (e-mail institucional e telefone):** [shcruz@usp.br](mailto:shcruz@usp.br) / 3447 8713

**Contatos do Grupo (e-mail institucional e telefone):** [lbab.usp@gmail.com](mailto:lbab.usp@gmail.com) / 3447 8678

**Facebook/Site do Grupo:** não temos

**Contato de dois alunos responsáveis (e-mail e telefone):** [nadiaviana@usp.br](mailto:nadiaviana@usp.br) / 3447 8678

**Local da sede do grupo:** LAN II - setor de Açúcar e Álcool

### Área do Conhecimento:

(Para preencher esta lacuna, pesquisar na tabela das áreas do conhecimento do CNPq

(<http://www.cnpq.br/documents/10157/186158/TabeladeAreasdoConhecimento.pdf>) e inserir número também.)

**Microbiologia Aplicada (2.12.02.00-1) / Tecnologia de Bebidas ( 5.07.02.03-3)**

### Áreas Temáticas:

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

### Linhas de Extensão:

(Para preencher esta lacuna,

consultar <https://drive.google.com/file/d/0B4yeaevetdmDUWtDemISY0Rpc00/view?usp=sharing> e inserir número também)

7.2006 Desenvolvimento de produtos



**O grupo realiza pesquisas?**

( X ) 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](http://dgp.cnpq.br/dgp/faces/consulta/consulta_parametrizada.jsf))

( ) Sim

( X ) Não

Em caso positivo, inserir obrigatoriamente o link:

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

Realização de pesquisas aplicadas ao setor sucroenergético, com enfoque em: fermentação, aprimoramento e desenvolvimento de processos biotecnológicos e tecnologia do açúcar e de bebidas. Como grupo de extensão, o LBAB tem por objetivo desenvolver atividades de ensino e extensão à partir de suas práticas de pesquisa. O público alvo de suas atividades são alunos de graduação, pós-graduação e empresas.

**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):

- Reuniões com discussão teórica e atividade prática para elaboração de Licor, Cidra e Vinho de morangos. Grupo de extensão envolvido.

**Projetos/Atividades de Extensão criados em 2018 que estão em andamento** (título, resumo, local de atuação/instituição, período).

- **Treinamento:** Pós-colheita e processamento de morangos (SENAR/PR), ocorrido em 23 a 25 jan 2019, para elaboração de bebidas a base de morangos. A elaboração ocorreu no 2º semestre de 2018.

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

Nome	Curso/Categoria	Contato (E-mail)
Sandra H da Cruz	Professor / ESALQ	shcruz@usp.br
Cauré Portugal	Pós-Doc / ESALQ	<a href="mailto:caure.portugal@gmail.com">caure.portugal@gmail.com</a>
Renata M C Furlan	Pós-Doc / ESALQ	<a href="mailto:renatachristofoleti@yahoo.com.br">renatachristofoleti@yahoo.com.br</a>



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>

Nádia C Viana	Estudante DR / PPG-MA	<a href="mailto:nadiaviana@usp.br">nadiaviana@usp.br</a>
Anna Flávia S Silva	Estudante DR / CENA	<a href="mailto:anna.flavia.silva@usp.br">anna.flavia.silva@usp.br</a>
Lethicia S Corniani	Estudante DR / PPG-CTA	<a href="mailto:lethicia.corniani@gmail.com">lethicia.corniani@gmail.com</a>
MarcelleB de Almeida	Estudante MS / PPG-MA	<a href="mailto:marcelle.almeida@usp.br">marcelle.almeida@usp.br</a>
Ana Carolina Figueiredo	Estudante Grad / CA	<a href="mailto:ana2.figueiredo@usp.br">ana2.figueiredo@usp.br</a>

**Ilustrações (fotos, tabelas, etc)**

**Data 03 / 05 / 2019**