

## **GRUPO DE PESQUISA:**

### **INTEGRAÇÃO AGROINDUSTRIAL**

**LÍDER:** Prof. Dr. Rogério Carlos Traballi

**INTEGRANTES:** Prof. Dr. Alexandre Cavalcante de Queiroz, Profa. Dra. Angela Maria Pizzo, Prof. Dr. Bruno Vieira Caputo, Prof. Dra. Claudia Ferreira dos Santos Ruiz Figueiredo, Prof. Dr. Fábio César Prosdócimi, Profa. Dra. Silvana Dudonis Vitorelo Iizuka, Profa. Dra. Solimar Garcia, Prof. Dr. Vinicius Cestari do Amaral, Dr. Adilson Rodrigues Camacho, Dra. Amanda Gaspar Monteiro Traballi, Dr. Carlos Cesar Breda, Dr. Fabio Olivieri de Nobile, Dr. Herbert Gonçalves Espuny, Dr. Junior Miranda Scheuer, Profa. Alesandra dos Santos Moura, Prof. Claudio Scheidt Guimarães, Profa. Laura Cristina da Cruz Dominciano, Prof. Ricardo Calasans, Prof. Tiago Davi Vieira Soares de Aquino e Bruno Rech

O Grupo desenvolve pesquisas voltadas ao segmento do Agronegócio, considerando a importância da integração entre os diversos setores envolvidos na cadeia produtiva. Estuda questões relacionadas ao meio ambiente e à gestão da qualidade em diversos setores, identificando e buscando novas ferramentas de auxílio à área em questão, respeitando as particularidades inerentes de cada setor.

As Linhas de Pesquisa são:

1) Agronegócio: pesquisas acerca do estudo do aproveitamento das cadeias agroindustriais, da organização produtiva de alimentos, do gerenciamento de processos seguros envolvendo desde o produtor até o bem-estar do consumidor final.

2) Ciência e tradição: condições socioambientais e técnicas aplicadas ao agronegócio: qualificação da produção (saúde, variedade e biodiversidade) e

do consumo (educação dos sentidos e educação sobre os circuitos produtivos dos serviços e produtos que consomem). Saúde ambiental como qualidade da produção e de serviços.

Atualmente o grupo tem feito pesquisa utilizando a “fazenda experimental” do Curso de Gestão no Agronegócio - Campus Cidade Universitária com eventos aberto para a nossa comunidade científica. Isso tem gerado várias aulas gravadas que estão disponibilizadas no nosso ambiente Virtual de Aprendizado (AVA) para utilização de todos os nossos alunos. A utilização dessas aulas são para todos os cursos, mas o grande destaque é com o curso de Gastronomia que utilizou todas as nossas palestras e aulas. Setores das pesquisas, Aquaponia, Agricultura de Precisão – Drones, Agricultura Urbana – Hidroponia, Qualidade de Peixes, Kefir, Minhocas e Qualidade de Alimentos com pesquisa feita com a CEAGESP (CEASA – SP).

Destaques das publicações em revistas científicas:

- 2020 – Elsevier, Waste Management. Volume 109, pages 38-50 “Successive sewage sludge fertilization: Recycling for sustainable agriculture”. DOI:[10.5539/jas.v10n6p86](https://doi.org/10.5539/jas.v10n6p86). **JCR fator de impacto em 2018 é de 5.431.**
- 2019 – Artigo aceito para publicação RCC UNIFEB revista com Qualis com título “Distance Education an opportunity for Developing countries”. - ISSN 2675-2905.
- 2018 - Journal of Agricultural Science, do Canadá , v. 10, p. 86, 2018 Nutritional Status and Productive Components of Maize Fertilized With Sewage Sludge; a revista é B1 e tem um bom Fator de Impacto. DOI:[10.5539/jas.v10n6p86](https://doi.org/10.5539/jas.v10n6p86).

Em 2019, participamos a Convite do Governo Chines, para apresentar as nossas pesquisas na cidade de Shanghai no “SOU International Visiting Scholar” onde pudemos conhecer a educação chinesa e mostrar as nossas pesquisas também para pesquisadores do mundo inteiro.

No ano de 2018 também participamos na Austrália na cidade de Cairns na 14ª. “International Conference on Environmental, Cultural, Economic and Social Sustainability” para apresentar o nosso trabalho.

Já em 2017 a convite da Universidade de Luton – Inglaterra (UK) também apresentamos o nosso trabalho “Brazilian Challenger Agribusiness”.

O Grupo de Integração Agroindustrial a cada dia coopera com a ciência difundindo as pesquisas da Universidade Paulista – UNIP.