

## **Laboratório de Lácteos, Probióticos e Prebióticos - LLPP**



**Localização:** Faculdade de Ciências Aplicadas da UNICAMP (campus II Limeira).

Sala LD27 – Bloco 1 de pesquisa

### **Membros:**

Profa. Dra. Adriane Elisabete Antunes de Moraes | [Latte](#)

Contato dos docentes disponível neste link: [Corpo Docente](#)

### **Histórico:**

O Laboratório de Lácteos, Probióticos e Prebióticos foi criado em 2012 é coordenado pela Profa. Adriane Elisabete Antunes de Moraes e conta com a colaboração de outros docentes da Faculdade de Ciências Aplicadas da UNICAMP.

### **Temas de pesquisa desenvolvidos no laboratório:**

- Desenvolvimento de alimentos funcionais, com ênfase em probióticos e prebióticos.
- Estudos de digestibilidade *in vitro*.
- Estudo de antimicrobianos obtidos de fontes naturais.
- Segurança microbiológica dos alimentos.

[Grupo de pesquisa do CNPq: Estudos sobre microbioma de praticantes de ultramaratona](#)

**Principais Equipamentos:**

- Fluxo laminar horizontal
- Banho dubnoff
- Estufas B.O.D.
- Autoclave
- Analisador de leite ultrassônico portátil
- Banho de ultrassom
- Homogeneizador de haste
- Thermomix
- Centrífuga

**Análises:** O LLPP está preparado para análises de digestão simulada, viabilidade de probióticos em produtos e durante as fases da digestão; curva de fermentação, vida de prateleira de alimentos e também de pesquisa e desenvolvimento de produtos funcionais.

**Para mais informações:**

Publicações: <http://lattes.cnpq.br/4132577825879693>

Página do Laboratório no Facebook: <https://www.facebook.com/llppunicamp/>

Página do Laboratório no Instagram: <https://www.instagram.com/llppunicamp/>