

## **GRUPO DE PESQUISA**

### **TERAPÊUTICA MEDICAMENTOSA APLICADA ÀS CIÊNCIAS DA SAÚDE**

**LÍDER:** Prof. Dr. Juliano Rodrigo Guerreiro

**INTEGRANTES:** Profa. Dra. Ivana Barbosa Suffredini, Prof. Dr. Marcos Aurélio Almeida Pereira, Profa. Dra. Nilsa Sumie Yamashita Wadt, Dr. Luiz Carlos Martins das Neves, Prof. Me. Alípio de Oliveira do Carmo e Profa. Ma. Mariane Fonseca Petroni

A Farmácia Clínica constitui um ramo da atividade farmacêutica de caráter social e multidisciplinar, no qual o farmacêutico atua diretamente junto ao paciente e à equipe de saúde. Seus objetivos incluem a promoção da educação em saúde, a orientação farmacêutica, a dispensação adequada de medicamentos, o atendimento e acompanhamento farmacoterapêutico, o registro sistemático das atividades desenvolvidas e a avaliação dos resultados obtidos, com a finalidade de garantir terapias eficazes e seguras.

O grupo de pesquisa Terapêutica Medicamentosa Aplicada às Ciências da Saúde tem como objetivo desenvolver e avaliar estratégias terapêuticas voltadas especialmente à população idosa, considerando suas necessidades específicas no uso de medicamentos. Além disso, busca promover ações de cuidado e educação em saúde, tanto em nível individual quanto coletivo, direcionadas a usuários idosos de terapias medicamentosas.

Entre as principais atividades desenvolvidas pelo grupo destacam-se: a aplicação do Método Dáder modificado de Seguimento Farmacoterapêutico

(SFT); a elaboração de materiais educativos impressos com orientações sobre medicamentos e riscos à saúde; a oferta de serviços de informação em saúde para pacientes idosos; a realização de atividades voltadas à promoção do uso racional de medicamentos; a organização de palestras e ações educativas direcionadas às necessidades farmacoterapêuticas da população idosa; e a investigação de novas aplicações terapêuticas para medicamentos fitoterápicos.

Nesse contexto, a atuação em Farmácia Clínica possibilita a oferta de um atendimento diferenciado à população idosa, com foco na promoção da saúde, na prevenção de problemas relacionados a medicamentos e na melhoria da qualidade de vida, favorecendo a compreensão e o uso adequado das terapias medicamentosas.

No ano de 2025, o grupo desenvolveu dois projetos principais:

1. Avaliação da efetividade do acompanhamento farmacoterapêutico em pacientes com doenças crônicas não transmissíveis em unidades básicas de saúde.
2. Estudo da eficácia e segurança de formulações fitoterápicas em populações geriátricas.

Ambos os projetos se encontram atualmente em desenvolvimento, na fase de coleta de dados.

## PRODUÇÃO ACADÊMICA

BACH, E. E.; CUNHA, R. A. S.; WADT, N. S. Y. Controle de *Bipolaris sorokiniana* em plantas de cevada usando hidrolato de folhas de *Melaleuca alternifolia*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICROBIOLOGIA, 32., 2023, Foz do Iguaçu. **Anais** [...]. Foz do Iguaçu: Sociedade Brasileira de Microbiologia (SBM), 2023. Disponível em: <https://sbmicrobiologia.org.br/32cbm-anais/resumos/R-0290-2.html>.

XXVI

ENCONTRO  
CIENTÍFICO

6 a 8 de maio de 2026

**UNIP**  
UNIVERSIDADE PAULISTA

BACH, E. E.; WADT, N. S. Y. Lichen *Herpothallon rubrocinctum*: identification, extract and partial chemical analysis. *In*: CONGRESSO BRASILEIRO DE MICROBIOLOGIA, 32., 2023, Foz do Iguaçu. **Anais** [...]. Foz do Iguaçu: Sociedade Brasileira de Microbiologia (SBM), 2023. Disponível em: <https://sbmicrobiologia.org.br/32cbm-anais/resumos/R-0290-1.html>.

FRANKLIN, V. A. *et al.* Aqueous extract from urucum (*Bixa orellana* L.): antimicrobial, antioxidant, and healing activity. **Porto Biomedical Journal**, v. 8, p. e183, 2023. DOI: [10.1097/j.pbj.000000000000183](https://doi.org/10.1097/j.pbj.000000000000183).