

Da ciência experimental ao cuidado farmacêutico, a saúde humana como foco de pesquisa

DOI: <https://doi.org/10.29327/226760.7.4-1>

Caros leitores e colaboradores,

apresento-lhes, com entusiasmo, a nova edição da **Brazilian Journal of Health and Pharmacy**, o volume 7, número 4.

Os artigos desta edição abrangem temáticas relevantes no campo dos produtos naturais, com ênfase à farmacologia experimental e no respaldo à literatura científica sobre fitoterápicos, além de impactos negativos do uso de medicamentos e a análise de alimentos, com vistas à proteção da saúde humana.

Eu inicio a apresentação dos trabalhos pelo primeiro artigo, em que os autores se propuseram a verificar se há equivalência de efeitos farmacológicos no sistema nervoso central entre a muirapuama do nordeste e a muirapuama amazônica. Os resultados evidenciaram perfis farmacológicos distintos para as duas espécies, não sendo estas, portanto intercambiáveis. O segundo artigo aborda prováveis mecanismos dos impactos negativos da sertralina sobre a fertilidade, apresentando resultados que apontam para efeitos locais, além daqueles já reconhecidos no sistema nervoso central.

O próximo artigo relata os resultados da determinação das quantidades do corante amarelo de tartrazina em balas de gelatina, mostrando que os produtos de duas marcas analisadas excedem o limite máximo permitido do corante, e expõem os consumidores a potenciais efeitos danosos do aditivo.

O artigo que fecha esta edição é uma revisão narrativa, que destaca os benefícios do cuidado farmacêutico no manejo clínico de quadros leves a moderados de ansiedade, com uso de produtos fitoterápicos à base de *Passifola sp.*

Esperamos que a leitura desta edição da BJHP seja um exercício de reconhecimento do papel do periódico, de promover avanço e aprofundamento em temas fundamentais ao reconhecimento do profissional farmacêutico como propulsor da implementação de boas práticas em saúde, e das ciências farmacêuticas como área de notável impacto científico e assistencial, dada a versatilidade da profissão.

Nosso agradecimento aos autores que contribuíram para a construção dessa edição e à equipe editorial, por seu compromisso e dedicação, o que permitiu tal concretização.

Prof. Dr Wander de Jesus Jeremias

Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri (UFVJM)
Membro do Corpo Editorial BJHP