



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
COMISSÃO DE ÉTICA NO USO DE ANIMAIS

Nº 1473

CERTIFICADO

A Comissão de Ética no Uso de Animais do Setor de Ciências Biológicas da Universidade Federal do Paraná (CEUA/BIO – UFPR), instituída pela Resolução Nº 86/11 do Conselho de Ensino Pesquisa e Extensão (CEPE), de 22 de dezembro de 2011, **CERTIFICA** que os procedimentos utilizando animais no projeto de pesquisa abaixo especificado estão de acordo com a Diretriz Brasileira para o Cuidado e a Utilização de Animais para fins Científicos e Didáticos (DBCA) estabelecidas pelo Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal (CONCEA) e com as normas internacionais para a experimentação animal.

STATEMENT

The Ethics Committee for Animal Use from the Biological Sciences Section of the Federal University of Paraná (CEUA/BIO – UFPR), established by the Resolution Nº 86/11 of the Teaching Research and Extension Council (CEPE) on December 22nd 2011, **CERTIFIES** that the procedures using animals in the research project specified below are in agreement with the Brazilian Guidelines for Care and Use of Animals for Scientific and Teaching purposes established by the National Council for Control of Animal Experimentation (CONCEA) and with the international guidelines for animal experimentation.

PROCESSO/PROCESS: 23075.030124/2022-65**APROVADO/APPROVAL:** 16/08/22 – R.O. 07/2022**TÍTULO:** Avaliação do efeito analgésico e antinociceptivo da fração de flavonoides das cascas e folhas de *Lafoensia pacari* em modelo de colite experimental em camundongos.**TITLE:** Evaluation of analgesic and antinociceptive effect of flavonoid fraction of barks and leaves of *Lafoensia pacari* in experimental colitis model in mice.**AUTORES/AUTHORS:** Ana Carla Zarpelon Schutz; Kádima Nayara Teixeira; Thayene Kamyli Moesch Queiroz.**DEPARTAMENTO/DEPARTMENT:** Patologia/ Histologia

Profa. Dra. Janaina Menezes Zanolini
Coordenadora da CEUA



Documento assinado eletronicamente por ANGELA CRISTINA DA FONSECA DE OLIVEIRA, INSTITUCIONAL, em 24/08/2022, às 13:43, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por JANAINA MENEZES ZANOVELI, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR, em 24/08/2022, às 14:22, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador 4814192 e o código CRC D79CFD0F.