

PORTARIA Nº 496/REITORIA/2024

Homologa os projetos de pesquisa aprovados no processo de seleção para Bolsas de Pesquisa da modalidade PIBIC/CNPq, nos termos do Edital Nº 038/REITORIA/2024.

O Reitor da Universidade Comunitária da Região de Chapecó (Unochapecó), Prof. Claudio Alcides Jacoski, e a Pró-Reitora de Ensino, Pesquisa e Extensão, Prof.^a Andréa de Almeida Leite Marocco, no uso das suas atribuições estatutárias, e considerando comunicação recebida da Diretoria de Pesquisa e Pós-Graduação;

RESOLVEM:

Art. 1º Homologar os projetos de pesquisa aprovados no processo de seleção para as Bolsas de Pesquisa na modalidade **PIBIC/CNPq**, nos termos do Edital nº 038/REITORIA/2024, conforme número de cotas divulgadas preliminarmente pelo CNPq, e de acordo com os critérios de classificação:

1. Projeto: Atividade Biológica de Biocompostos de Flor da Tagetes patula Obtidos por Tecnologia Supercrítica.

Orientador: Jacir Dal Magro

2. Projeto: Vulnerabilidades em saúde dos imigrantes internacionais acolhidos no Brasil.

Orientador: Junir Antônio Lutinski

3. Projeto: Efeito do aumento de temperatura e quantidade de recursos no ciclo de vida de *Aedes aegypti*: quando o clima aquecer teremos uma população de “super” mosquitos em sistemas subtropicais?

Orientador: Renan de Souza Rezende

4. Projeto: Distribuição espacial e temporal da dengue no Brasil no período de 1990 a 2024.

Orientador: Maria Assunta Busato

5. Projeto: Abordagem *in silico* e investigação *in vivo* da atividade gastroprotetora do extrato Hidroalcoólico de *Aloysia polystachya*.

Orientador: Walter Antônio Roman Junior

6. Projeto: Desenvolvimento de filme polimérico biodegradável com barreira a radiação UV.

Orientador: Josiane Maria Muneron de Mello

7. Projeto: Crianças e infâncias contemporâneas: desafios à educação.

Orientador: Martin Kuhn

8. Projeto: Potencial antidepressivo de fitoquímicos da família *myrtaceae* em peixe-zebra.

Orientador: Vanessa da Silva Corralo

9. Projeto: Avaliação do desempenho de eletrodos catalíticos preparados por eletrodeposição na geração de hidrogênio via tratamento eletroquímico de efluentes de aterro sanitário.

Orientador: Gustavo Lopes Colpani

10. Projeto: Impacto do revolvimento do solo em sistema de plantio direto de cebola consolidado.

Orientador: Carolina Riviera Duarte Maluche Baretta

11. Projeto: Prevalência e fatores preditores à quedas em pessoas idosas do ambiente urbano e rural: estudo transversal.

Orientador: Samuel Spiegelberg Zuge

12. Projeto: Violências, clandestinidades e desastres naturais: o fenômeno das migrações humanas no contexto das crises climáticas.

Orientador: Saulo Cerutti

13. Projeto: Eficácia e segurança de sprays orais no manejo de xerostomia e hipossalivação – revisão sistemática com meta-análise em rede.

Orientador: Sinval Adalberto Rodrigues Junior

14. Projeto: Investigação do efeito de partículas de naringina micronizadas por tecnologia supercrítica sobre a dor aguda induzida pelo quimioterápico paclitaxel em camundongos.

Orientador: Indiara Brusco

15. Projeto: Desenvolvimento de nova rota química para a síntese de acetato de geranila utilizando catálise heterogênea.

Orientador: Rubieli Carla Frezza Zeferino

16. Projeto: Utilização de corrente elétrica para redução de microrganismos patogênicos em carne de frango.

Orientador: Micheli Zanetti

17. Projeto: Desenvolvimento de um código computacional para a predição da composição corporal de idosos com diabetes *mellitus* tipo 2 via imagens de corpo inteiro e inteligência artificial.

Orientador: Thiago André Carniel

Art. 2º Homologar a relação dos projetos **suplentes** ao processo de seleção para as Bolsas de Pesquisa na modalidade PIBIC/CNPq, nos termos do Edital nº 038/REITORIA/2024:

1. Projeto: Monitorando organismos silvestres de potencial interesse para saúde pública na perspectiva One-Health: Explorando as interações entre morcegos e ectoparasitas em ambientes florestais.

2. Projeto: Comparação entre a lipoaspiração tradicional e a assistida por ultrassom para obtenção de células-tronco viáveis de tecido adiposo.

3. Projeto: Políticas municipais de governança climática: mitigação das causas, adaptação aos efeitos e reparação de perdas e danos das alterações do clima na legislação dos municípios da Amosc (associação dos municípios do oeste de Santa Catarina) e da AMNOROESTE (associação dos municípios do Noroeste catarinense).

4. Projeto: Desenvolvimento e avaliação de brownie com alto teor de fibras a partir do resíduo de bagaço de malte.

5. Projeto: As significações dos professores sobre as práticas pedagógicas adotadas para crianças com TEA.

6. Projeto: Trabalho emocional de profissionais da mídia de Chapecó (SC): jornalistas em coberturas de eventos críticos.

7. Projeto: Ações de promoção da saúde e da alimentação adequada e saudável no ambiente escolar: um estudo de revisão integrativa da literatura.

8. Projeto: Comunidade arbórea de um fragmento florestal urbano com potencial para conservação no município de Chapecó, SC.

9. Projeto: Obtenção do extrato do resíduo de chimarrão: determinação da atividade antimicrobiana e antioxidante e suas aplicações.

10. Projeto: Avaliação da concentração de fluoreto na água de consumo em municípios da região oeste de Santa Catarina.

11. Projeto: Alterações fonoaudiológicas e fatores sociodemográficos: um estudo epidemiológico na cidade de Chapecó/SC.

12. Projeto: Produção mais limpa: uma ferramenta sustentável em soja para reduzir a pegada ambiental do uso de fertilizantes convencionais.

13. Projeto: A cidade e os desastres naturais: limites e possibilidades para o caso de Coronel Freitas/SC.

14. Projeto: Inovação Social e Tecnologia Social como Resposta aos Desafios no Exercício da Cidadania de Mulheres Migrantes em Chapecó.

Art. 3º É compromisso dos responsáveis pelos projetos, o cumprimento dos prazos estabelecidos no Edital nº 038/REITORIA/2024, sob pena de cancelamento da Bolsa.

Art. 4º Esta portaria entra em vigor nesta data.

Publique-se.

Chapecó (SC), 21 de agosto de 2024.

