

# AQUILA

n° 33. Jul/Dez, 2025

ISSN: 1414-8846 | e-ISSN: 2317-6474



# EXPEDIENTE

---

UNIVERSIDADE VEIGA DE ALMEIDA

Reitor

Prof. Me. José Luiz Duizith

Pró-Reitora de Graduação

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Danielle da Motta Ferreira Fialho

Diretor de Pós-Graduação, Pesquisa, Extensão e  
Inovação

Prof. Dr. Carlos Eduardo Soares Canejo Pinheiro da Cunha

REVISTA AQUILA COMITÊ ORGANIZADOR

Editora-chefe

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Anne Caroline de Moraes Santos

Editores gerais

Prof. Dr. Cleyton Martins da Silva (UVA)

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Silvana Moreli Vicente Dias (UVA)

Editores Assistentes

Prof. Me. Thiago Costa Silva (UFF)

Prof. Me. Patrick Neves de Paula da Silva (UFF)

Editor convidado para a organização do Dossiê  
Guilherme Guaral

Revisão Textual

Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Silvana Moreli Vicente Dias (UVA)

Isabella Martins de Amaral Pires (Estagiária do NUP-UVA)

Capa

Tauan Queiroz Leiras (Estagiário do NUP-UVA)

## **COMISSÃO EDITORIAL**

Prof<sup>o</sup>. Antonio Carlos Canabarro Andrade Júnior • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>o</sup>. Carlos Eduardo Soares Canejo Pinheiro da Cunha • Universidade Veiga de Almeida  
Prof<sup>o</sup>. Fábio Fonseca Figueiredo • Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN  
Prof<sup>a</sup>. Isabela Melim Borges • Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC  
Prof<sup>a</sup>. Katia Cristian Puente Muniz • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Naira de Almeida Veloso • Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ  
Prof<sup>o</sup>. Rafael Mario Iorio Filho • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Raquel Nóboa • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>o</sup>. Ricardo Soares • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>o</sup>. Thiago de Souza dos Reis • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Viviane Japiassú Viana • Universidade Veiga de Almeida – UVA

## **EDITORA DE LÍNGUA INGLESA**

Prof<sup>a</sup>. Cláudia Cristina Mendes Giesel • Universidade Veiga de Almeida – UVA

## **EDITOR DE LÍNGUA ESPANHOLA**

Prof. Dr. Cristian Ricardo Céspedes Carreño • Universidad Andrés Bello - UNAB

## **CONSELHO CIENTÍFICO INTERNO**

Prof<sup>a</sup>. Andrea Vaz Braga Pintor • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Benizete Ramos de Medeiros • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>o</sup>. Bruno Lemos Cons • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Carolyne Pimentel Rosado • Universidade Veiga de Almeida – UVA  
Prof<sup>a</sup>. Danielle Lamarca • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Danielle Paes Machado de Andrade Branco • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>o</sup>. Durval Correa Meirelles • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>o</sup>. Eduardo José Veras Lourenço • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Cecília Bueno Moacyr de Lima e Silva • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>o</sup>. Cleyson de Moraes Mello • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Graziela Borguignon Mota • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>o</sup>. Jefferson Pereira Caldas dos Santos • Universidade Veiga de Almeida – UVA  
Prof<sup>o</sup>. João Gabriel Bernardo Leandro • Universidade Veiga de Almeida – UVA  
Prof<sup>o</sup>. José Maurício Teixeira Loures • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Joyce Abreu de Lira • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Marcia Silveira Ney • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Morgana Paiva Valim • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Maira do Prado • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>o</sup>. Michel Lobo Toledo Lima • Universidade Veiga de Almeida – UVA  
Prof<sup>a</sup>. Patricia dos Santos Souza • Universidade Veiga de Almeida – UVA  
Prof<sup>a</sup>. Raquel Rezende dos Santos • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Silvana Moreli Vicente Dias • Universidade Veiga de Almeida - UVA

Prof<sup>o</sup>. Thiago Ávila Medeiros • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Vanessa de Couto Nascimento • Universidade Veiga de Almeida - UVA  
Prof<sup>a</sup>. Verônica Moreira dos Santos Pires • Universidade Veiga de Almeida - UVA

## **CONSELHO CIENTÍFICO EXTERNO**

Prof<sup>o</sup>. Adauto de Oliveira Souza • Universidade Federal da Grande Dourados  
Prof<sup>o</sup>. Afrânio de Andrade Bastos • Universidade Federal de Sergipe  
Prof<sup>a</sup>. Aline Christine de Moraes Santos • Instituto Oswaldo Cruz - IOC  
Prof<sup>a</sup>. Aline Maria Peixoto Lima • Universidade Federal do Recôncavo da Bahia - UFRB  
Prof<sup>o</sup>. Bráulio Figueiredo Alves da Silva • Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG  
Prof<sup>a</sup> Carolina Oliveira de Lima • Universidade Federal de Juiz de Fora - UFJF  
Prof<sup>o</sup>. Cristian Ricardo Céspedes Carreño • Universidad Andrés Bello - UNAB  
Prof<sup>a</sup>. Cristiane Barelli • Universidade de Passo Fundo, Faculdade de Medicina - UPF  
Prof<sup>a</sup>. Giovana Faneco Pereira. Universidade Tecnológica Federal do Paraná - UTFPR  
Prof<sup>o</sup>. Gustavo Preussler • Universidade Federal da Grande Dourados  
Prof<sup>o</sup>. Hector Luiz Martins Figueira - UNIRIO  
Prof<sup>o</sup>. Henry Wilson León Calderón • Universidade Minuto de Dios - Uniminuto (Colômbia)  
Prof<sup>a</sup>. Janaina Cardoso de Mello • Universidade Federal de Sergipe - UFS  
Prof<sup>o</sup>. Jefferson José de Carvalho Marion • Universidade Federal do Mato Grosso do Sul  
Prof<sup>o</sup>. José Gomes Ferreira • Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN  
Prof<sup>a</sup>. Larissa Romanello • Universidade do Estado de Minas Gerais - UEMG  
Prof<sup>a</sup>. Lina Maria Brandão de Aras • Universidade Federal da Bahia – UFB  
Prof<sup>a</sup>. Lismeia Raimundo Soares • Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ  
Prof<sup>o</sup>. Luís Miguel Oliveira de Barros Cardoso • Universidade de Lisboa - ULisboa (Portugal)  
Prof<sup>o</sup>. Maurício Santana Dias • Universidade de São Paulo - USP  
Prof<sup>a</sup>. Marcela Siqueira Miguens • Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro - UFFRJ  
Prof<sup>o</sup>. Miquel Essomba • Universidad Autónoma de Barcelona (Barcelona, España)  
Prof<sup>a</sup>. Patricia Leticia Trindade • Faculdade Celso Lisboa  
Prof<sup>a</sup>. Rosângela Martins Carrara • Universidade UniFECAF  
Prof<sup>a</sup>. Suzana Guedes Cardoso • Universidade de Brasília - UNB

Direção de Pós-Graduação, Pesquisa, Extensão e  
Inovação (DPPEI)

Núcleo de Publicações • NUP-UVA  
Rua Ibituruna, 108 Vila Universitária – Casa 3 – 2º andar Tijuca – Rio de Janeiro – RJ  
CEP 20271-020  
E-mail: [nup@uva.br](mailto:nup@uva.br)  
[ojs.uva.br](http://ojs.uva.br)