

# Editorial

A Revista Acta Biológica Catarinense (ABC), do Departamento de Ciências Biológicas e do Programa de Pesquisa em Ciências Ambientais da Universidade da Região de Joinville (Univille), traz à comunidade acadêmico-científica o quarto número de 2022.

A ABC está sob responsabilidade de Comitê Editorial próprio e permanente, formado por docentes da Univille e membros externos.

Seu principal objetivo é a publicação de artigos originais em todas as áreas relevantes das Ciências Biológicas voltadas a estudos sobre o meio ambiente e a biodiversidade, incluindo Aquacultura, Bioarqueologia, Biogeografia, Biologia da Conservação, Biologia Molecular, Botânica, Ecologia, Ecotoxicologia, Educação Ambiental, Etologia, Evolução, Ficologia, Genética de Conservação, Limnologia, Liquenologia, Micologia, Microbiologia Ambiental, Paleontologia e Zoologia. Apresenta também seção destinada a artigos sobre Ensino de Biologia.

Este número é especial, em comemoração aos 15 anos do Jardim Botânico (JB) da Univille, o primeiro de Santa Catarina e o único vinculado a uma Universidade no estado. O JB foi fundado em abril de 2007, como um dos resultados da parceria com a Friedrich-Alexander Universität (FAU), de Erlangen-Nürnberg, Alemanha, e o apoio fundamental do professor Paulo Ivo Koehntopp, Reitor da Univille na época.

O número traz nove artigos originais, divulgando trabalhos realizados por pesquisadores no JB, sobre as seguintes temáticas: histórico do JB, coleção de plantas vivas do Cactário do JB, Herbário JOI e a Xiloteca JOIw, Horto Didático de plantas medicinais e tóxicas do JB, plantas alimentícias não convencionais do *campus* Bom Retiro da Univille, coleta de látex por abelhas no Cactário do JB, papel do JB na conservação da diversidade de galhadores, estratégias ecológicas CSR de espécies lenhosas do JB, anatomia da madeira da Serraria dos Kohn e a história colonial como subsídios para a conservação da biodiversidade florestal.

Esperamos que a confiança depositada em nossa revista, como mais um veículo nacional de socialização de saberes científicos, seja renovada a cada momento, possibilitando a divulgação de outros importantes estudos que ampliem os conhecimentos produzidos pela academia sobre o patrimônio biológico nacional e suas múltiplas interfaces.

*Denise Monique Dubet da Silva Mouga*  
Editora-chefe

*João Carlos Ferreira de Melo Júnior*  
Editor-assistente

*Karin Esemann-Quadros*  
Coordenadora do Jardim Botânico da Univille