

Organizadores:
Nicolau Cardoso Neto
Luiza Sens Weise

Água com Qualidade

Um Panorama da Balneabilidade
da Costa Catarinense

Autores/Colaboradores:

*André Felipe Müller Cardoso; Ariadne Hellena Roveda Gonçalves;
Camila Elen Correia; Eduardo Rodrigues Bastos; Emanuel Fusinato;
Gabriele Vanessa Tschoke; Giuliana Francesca Marquetti;
Julia Maria de Oliveira Ferrari; Karina Bruch de Albuquerque;
Luiza Sens Weise; Martina Hering Ferreira
Nicolau Cardoso Neto; Paolo Moser; Rubens Staloch;
Sabrina Lehnen Stoll; Willian Jucelio Goetten.*



EDITORA LUMEN JURIS
RIO DE JANEIRO
2026

Sumário

Lista de Autores	V
Prefácio	XIII
<i>Marcia Cristina Sardá Espindola</i>	
Apresentação	XV
<i>Dra Michele Debiasi Alberton</i>	
1 Água Com Qualidade: Um Panorama da Balneabilidade da Costa Catarinense	1
<i>Nicolau Cardoso Neto</i>	
2 A Agenda 2030 como Instrumento para a Efetivação do Saneamento Básico Brasileiro	11
<i>Luiza Sens Weise</i>	
<i>Martina Hering Ferreira</i>	
<i>Sabrina Lehnen Stoll</i>	
<i>Nicolau Cardoso Neto</i>	
3 Qualidade das Águas Costeiras no Brasil: Indicadores e Parâmetros Previstos pelo Conama e o Equilíbrio Ecosistêmico	37
<i>Karina Bruch de Albuquerque</i>	
<i>Nicolau Cardoso Neto</i>	
4 Qualidade Ambiental: Monitoramento dos Dados da Balneabilidade da Costa Catarinense	51
<i>Nicolau Cardoso Neto</i>	
<i>Ariadne Hellena Roveda Gonçalves</i>	
<i>André Felipe Müller Cardoso</i>	
<i>Eduardo Rodrigues Bastos</i>	
<i>Giuliana Francesca Marquetti</i>	
<i>Karina Bruch de Albuquerque</i>	
<i>Camila Elen Correia</i>	

5 Apresentação dos Resultados da Tabulação dos Dados de Balneabilidade da Costa Catarinense.....77

Giuliana Francesca Marquetti
Julia Maria de Oliveira Ferrari
Karina Bruch de Albuquerque
Nicolau Cardoso Neto
Camila Elen Correia

6 A Relação Sistêmica entre o Saneamento e a Balneabilidade da Água Salina no Município de Bombinhas (SC).....89

Karina Albuquerque
Luiza Sens Weise
Nicolau Cardoso Neto

7 Gerenciamento Costeiro em Florianópolis: Uma Análise da Legislação Federal, Estadual e Municipal à Luz dos Índices de Balneabilidade 123

Ariadne Hellena Roveda Gonçalves
Nicolau Cardoso Neto

8 A Relação Existente entre Balneabilidade e Doenças de Origem Hídrica e Alimentar: Um Panorama Epidemiológico da Costa de Santa Catarina 147

Giuliana Francesca Marquetti
Nicolau Cardoso Neto

9 Análise da Suficiência Hídrica para o Abastecimento Público do Município de Penha (SC) Como Fator Limitante para o Crescimento Urbano 165

Emanuel Fusinato
Willian Jucelio Goetten
Rubens Staloch
Paolo Moser
Gabriele Vanessa Tschoke