**Dados Autores**

*Luis Eduardo Silva dos Santos¹\*, Thuani Luísa Saldanha Wagener¹, Ramiro da Silva Almeida2, Douglas Ribeiro da Silva3 & Luiz Liberato Costa Corrêa4*

1Universidade de Passo Fundo, Programa de Pós-graduação em Ciências Ambientais, BR 285, nº 611, Bairro São José, CEP 99052‑900, Passo Fundo, RS, Brazil.

2Universidade Federal de Santa Maria, campus Palmeira das Missões Curso de Graduação em Ciências Biológicas, Av. Independência nº 3751, Bairro Vista Alegre, CEP 98300-000, Palmeira das Missões, RS, Brazil.

3Universidade do Vale do Rio dos Sinos, Curso de Graduação em Ciências Biológicas, Av. Unisinos, nº 950, Bairro Cristo Rei, CEP 93022-750, São Leopoldo, RS, Brazil.

4Universidade do Vale do Rio dos Sinos, Programa de Pós-Graduação em Biologia, Av. Unisinos, nº 950, Bairro Cristo Rei, CEP 93022-750, São Leopoldo, RS, Brazil.

E-mails: bida\_165@yahoo.com.br (\*correspondence author); thuani.saldanha@yahoo.com.br; ramiroalmeida1@hotmail.com; [douglasnhrs@gmail.com](mailto:douglasnhrs@gmail.com); [lc\_correa@yahoo.com.br](mailto:lc_correa@yahoo.com.br)