

COVER LETTER

Porto Alegre, 23/01/2021

Aos editores da revista *Oecologia australis*,

Temos o prazer de submeter o artigo intitulado “**Invasão por gramíneas exóticas em Unidade de Conservação no Pampa: efeitos na diversidade florística em campos sobre paleodunas**”, com autoria de Lua Dallagnol Cezimbra, Ana Boeira Porto e Gerhard Ernst Overbeck, para possível publicação na revista *Oecologia australis* como artigo original.

Este artigo apresenta dados que demonstram os efeitos da invasão por gramíneas exóticas sobre a diversidade florística em um fragmento de campo arenoso no REVIS Banhado dos Pachecos (Viamão-RS), sendo a primeira descrição da vegetação campestre para a região conhecida como Coxilha das Lombas. Além de apresentarmos o nível alarmante de invasão nesta área de proteção integral e os efeitos para a comunidade vegetal, sugerimos a inclusão da espécie *Digitaria eriantha* subsp. *pentzii* na Lista de Espécies Exóticas Invasoras do RS.

Declaramos a originalidade dos dados e afirmamos que o trabalho não foi submetido ou publicado em nenhum outro periódico. Garantimos que todos os autores concordam com o conteúdo do manuscrito e sua submissão, assim como com a publicação mediante pagamento de R\$ 260, na revista *Oecologia australis*.

Revisores sugeridos:

Dra. Ilsi Iob Boldrini – UFRGS – ilsi.boldrini@ufrgs.br

Dra. Michele Dechoum – UFSC – michele.dechoum@ufsc.br

Dra. Anaclara Guido – INIA Uruguai – aguido@inia.org.uy

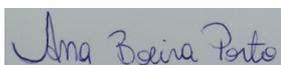
Dr. Pedro Augusto Tomas – UFRGS – pedroathomas@hotmail.com

Dr. Pedro Maria Abreu Ferreira – PUCRS – pedro.abreu@pucrs.br

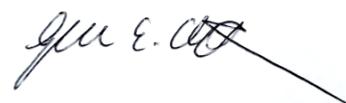
Respeitosamente,



Lua Cezimbra



Ana Boeira Porto



Gerhard Ernst Overbeck