

Rio de Janeiro, 12 de julho de 2020.

Prezada Editora Camila de Barros, enviamos para sua avaliação o manuscrito “MAMÍFEROS DE MÉDIO E GRANDE PORTE NA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL MUNICIPAL DO RIO VERMELHO EM SANTA CATARINA, SUL DO BRASIL”.

Declaramos que este manuscrito é original e não está sendo avaliado por nenhum outro periódico. O artigo apresenta lista de mamíferos de médio e grande porte, assim como a riqueza e a frequência relativa das espécies presentes área de proteção ambiental municipal do Rio Vermelho – APARV, norte de Santa Catarina. A maioria dos estudos sobre mamíferos de médio e grande porte na Mata Atlântica brasileira foram realizados em áreas protegidas de proteção integral como Parques e Reservas Biológicas. Considerando as ameaças contínuas que os remanescentes florestais sofrem, mesmo aqueles no interior de áreas protegidas, é essencial realizar pesquisas sobre os mamíferos presentes principalmente nas áreas onde o uso sustentável do ambiente é permitido. Entre o início de 2015 até o final de 2019, foram utilizadas metodologias para visualização direta e uso de armadilhas fotográficas. Em Santa Catarina, apenas outro estudo conduziu um esforço de amostragem comparável ao realizado aqui (7300 armadilhas-noite). Foram encontradas 33 espécies de mamíferos nativos e duas espécies exóticas. No total, 33,3% das espécies estão ameaçadas, e três delas estão entre as espécies menos registradas no território catarinense. Nossa pesquisa adicionou 18 novas ocorrências ao plano de manejo da APARV. Apenas duas das 18 pesquisas com mamíferos realizadas anteriormente no estado de Santa Catarina registraram mais espécies do que o nosso estudo, que é apenas o segundo realizado em áreas protegidas de uso sustentável. Nosso estudo contribui para o importante conhecimento que pode ser utilizado em medidas de conservação na APARV, que desempenha um papel fundamental para a proteção dos mamíferos da Mata Atlântica.

Reiteramos que todos os autores viram e aprovaram o manuscrito submetido; o manuscrito não foi publicado e não foi submetido simultaneamente em outra diário (s); todos os autores concordam que o artigo será publicado somente mediante pagamento do custo do manuscrito de acordo com a quantidade indicada no Página Oecologia australis.

Abaixo apresento uma lista de sugestões de referees independentes. Coloco-me à disposição para esclarecimentos durante o processo editorial.

Sugestões de Referees

Nilton Cáceres – Universidade Federal de Santa Maria - niltoncaceres@gmail.com

Carlos Grelle – UFRJ/Lab.Vert. - grellce@biologia.ufrj.br

Leandro Travassos – ICMBio/REBIO Tinguá - travassosleandro@gmail.com

Cecilia Cronembergue – ICMBio/PARNASO - ceciliacronemberger@gmail.com

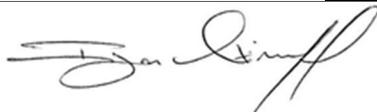
Cecilia Bueno – Universidade Veiga de almeida - cecilia.bueno2020@gmail.com

Atenciosamente,

Marcelo Hübel



Izar Aximoff



Antonio Carlos de Freitas



Clarissa Rosa

