



XXXIII SIC SALÃO INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Evento	Salão UFRGS 2021: SIC - XXXIII SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2021
Local	Virtual
Título	Guia Ilustrativo de Borboletas Frugívoras do Pampa Gaúcho
Autor	BIANCA MACHADO AGUIAR
Orientador	LEANDRO DA SILVA DUARTE

GUIA ILUSTRATIVO DE BORBOLETAS FRUGÍVORAS NO PAMPA GAÚCHO

Bianca Machado, Leandro Duarte

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

O bioma Pampa é reconhecido pela alta diversidade e fornecimento de importantes serviços ecossistêmicos. No entanto, grande parte da sua área nativa foi convertida em áreas de cultivo e as leis de proteção são escassas. Nesse contexto, é urgente ações que busquem avaliar a diversidade desse ecossistema, ao mesmo tempo que promovam a inserção das comunidades locais como parte dele. Esse projeto consiste na construção de um guia ilustrado da fauna de borboletas frugívoras, um grupo indicador de diversidade e com apelo carismático. Esse guia será disponibilizado na forma impressa e digital, tendo a seguinte estrutura: uma breve caracterização do bioma; uma breve caracterização da fauna de borboletas e sua importância no bioma; o grupo de estudo e como são realizadas as coletas; instruções para consulta do guia; imagens com vista dorsal e ventral das espécies registradas para o Pampa gaúcho. Os dados usados para construção do guia foram obtidos através de coletas padronizadas de borboletas frugívoras em quatro municípios dentro do domínio do Pampa: Eldorado do Sul, Jaguarão, Quaraí e São Gabriel. Tanto áreas de campo nativo como de floresta ripária foram contempladas na coleta. Foram amostradas 36 espécies de borboletas frugívoras, as quais foram fotografadas para ilustrar o guia. Juntamente com as imagens, disponibilizamos o habitat no qual a espécie foi amostrada (campo ou mata ciliar), o município na qual foi amostrada e dimorfismo sexual, quando presente. Esse guia além de promover a fácil identificação das espécies por não especialistas, tem como objetivo promover a divulgação da pesquisa realizada na região, buscando integrar a conservação da diversidade com as práticas realizadas nas propriedades.