



REVISTA
GeoPantanal

REVISTA DO CURSO DE GEOGRAFIA • CAMPUS DO PANTANAL/UFMS

ISSN 1517-4999 (Versão impressa)

ISSN 2446-8681 (Versão eletrônica)



**UNIVERSIDADE FEDERAL
DE MATO GROSSO DO SUL**

**CURSO DE GEOGRAFIA
GRUPO DE PESQUISA
PANTANAL VIVO/AGB CORUMBÁ
CÂMPUS DO PANTANAL**

Reitor

Marcelo Augusto Santos Turine

Vice-Reitora

Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo

Diretor do Câmpus do Pantanal

Aguinaldo Silva

Coordenadora do Curso de Geografia

Elisa Pinheiro de Freitas

Coordenador do Grupo de Pesquisa Pantanal Vivo

Sérgio Wilton Gomes Isquierdo

CÂMARA EDITORIAL

Aguinaldo Silva

Aline de Lima Rodrigues

Edgar Aparecido da Costa

Igor Catalão

Marco Aurélio Machado de Oliveira

EDITOR RESPONSÁVEL

Edgar Aparecido da Costa

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)
(Coordenadoria de Biblioteca Central – UFMS, Campo Grande, MS, Brasil)

GeoPantanal: revista do Curso de Geografia e do Mestrado
em Estudos Fronteiriços / Universidade Federal de
Mato Grosso do Sul. - n. 1, (1997) - . Corumbá/MS: A
Universidade, 1997-.
v. : il. ; 25 cm

Semestral
ISSN 1517-4999

1. Geografia – Periódicos. I. Universidade Federal de
Mato Grosso do Sul.

REVISTA

Geo Pantanal

REVISTA DO CURSO DE GEOGRAFIA • CAMPUS DO PANTANAL/UFMS

GeoPantanal é uma Revista para divulgação da produção acadêmica e científica de Geografia e áreas afins do Grupo de Pesquisa Pantanal Vivo ligado ao Curso de Geografia e ao Mestrado em Estudos Fronteiriços da Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, Câmpus do Pantanal, em parceria com a Associação dos Geógrafos Brasileiros (AGB), seção Corumbá.

PUBLICAÇÃO SEMESTRAL

CÂMARA DE REDAÇÃO

Aguinaldo Silva

Igor Catalão

Aline de Lima Rodrigues

Marco Aurélio Machado de Oliveira

Edgar Aparecido da Costa

CÂMARA EDITORIAL E CIENTÍFICA

Adauto de Oliveira Souza; Adriana Dorfman; Adriana Maria Andreis; Aguinaldo Silva; Alejandro Balazote; Alejandro Gabriel Benedetti; Alfredo Ricardo Silva Lopes; Aline de Lima Rodrigues; Antônia Márcia Rodrigues Sousa; Antonio Firmino de Oliveira Neto; Beatriz Lima de Paula; Edelir Salomão Garcia; Edgar Aparecido Costa; Edima Aranha Silva; Édipo Henrique Cremon; Edson Belo Clemente de Souza; Elaine Aparecida Cancián Almeida; Eliana Rosa Sturza; Elizabeth Maria Azevedo Bilange; Emilio Daniel Silva Sandes, Fabiano Quadros Rückert; Héctor Hugo Trincherro; Igor Catalão; Elisa Pinheiro de Freitas; João dos Santos Vila da Silva; José Fonseca da Rocha Filho; Juan Engelman; Laurimar Gonçalves Vendrusculo; Lisandra Pereira Lamoso; Luci Helena Zanata; Lucilene Machado Garcia Arf; Luiza Vieira Sá de Figueiredo; Malena Castilla Ines Male; Mara Aline Ribeiro; Marcelino Andrade Gonçalves; Marcelo Marcelo Horacio Impemba; Márcia Regina do Nascimento Sambugari; Marco Aurélio Machado de Oliveira; Maria Helena da Silva Andrade; Marta Pereira da Silva; Mauro Henrique Soares da Silva; Milton Augusto Pasquotto Mariani; Natalina Sierra Assencio Costa; Nathalia Monseff Junqueira; Pablo Quintero; Rebeca Steiman; Regiane Coelho Pereira Reis; Regina Baruki-Fonseca; Rosemeire Aparecida de Almeida; Sandra Mara Alves da Silva Neves; Sebastián Valverde; Sergio Braticevic; Sérgio Ricardo Oliveira Martins; Sidney Kuerten; Tito Carlos Machado de Oliveira; Walter Guedes Silva.

Catálogo na Fonte –

Revista GeoPantanal / Câmpus do Pantanal

Curso de Geografia / Mestrado em Estudos Fronteiriços

– Grupo de Estudos Pantanal Vivo/AGB

UFMS. v. 14 – n. 26, (2019) – . – Corumbá/MS:

Geografia / Mestrado em Estudos Fronteiriços

– CPAN/UFMS/Ed. UFMS, 2019.

1. Geografia – Periódicos. I. Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (Câmpus do Pantanal), 2. Geografia/AGB

ISSN 1517-4999 (Versão impressa)

CDU:

ISSN 2446-8681 (Versão eletrônica)

<http://seer.ufms.br/index.php/revgeol/index>

Os textos publicados nesta Revista são de inteira responsabilidade de seus autores

Endereço: UFMS – Câmpus do Pantanal – Av. Rio Branco, 1270, Bairro Universitário, 79304-020, Corumbá/MS. Aos cuidados de Edgar Aparecido da Costa, editor da REVISTA GEOPANTANAL.

E-mail revistageopantanal@gmail.com

Solicita-se permuta/Exchange desired

Corumbá, MS

Janeiro de 2020

SUMÁRIO

Editorial _____ 7

Dossiê: Agroecologia, agricultura de montanhas e sistemas agroflorestais

Apresentação

Vinícius Mattia _____ 9

Agroecologia e produção orgânica: panorama e desafios desde o cenário global até a bacia do Paraná 3

Fábio Corbari

César Adrián Ramírez Miranda

Wilson João Zonin _____ 15

Sistema agroflorestal biodiverso: restauração ecológica e educação ambiental

Suelem Guevara da Silva Hoffmester

Shaline Séfara Lopes Fernandes

Mariana Abrahão Assunção

Milton Parron Padovan _____ 33

Avaliação da estrutura de solos sob sistemas agroflorestais biodiversos na região oeste do Paraná

Kleber Adriano Ribeiro

Milton Parron Padovan

Alberto Feiden _____ 49

Organização da produção agroecológica em propriedade da agricultura familiar no Oeste do Paraná – Brasil

Eliane Aparecida Laiol do Amarante

Rodrigo Novakoski

Alberto Feiden _____ 67

Sistemas agroflorestais biodiversos: segurança alimentar e bem-estar às famílias agricultoras

Jerusa Cariaga Alves

Jaine Aparecida Balbino Soares

Alberto Feiden

Milton Parron Padovan _____ 75

Juventudes camponesas, desenvolvimento territorial e Agroecologia

Luana Fernandes Melo

Felipe Ferrari da Costa

José Marcos Froehlich

Alexandre Eduardo de Araújo _____ 95

Diversificação de culturas tolerantes a seca desde práticas agroecológicas: experiências de produtores comunitários na Venezuela

Orlando José Bastidas

Elvis Manuel Vilória

Carmen Gregoria Barrientos _____ 109

Assistência técnica e extensão rural para o desenvolvimento da Agroecologia

Rodrigo Novakoski

Eliane Aparecida Laiol do Amarante

Daniela Garcez Wives _____ 125

Diagnóstico preliminar da população da Vila Yara, Altônia/PR

Karla Cristhiane Constantino

Alberto Feiden _____ 133

Impactos socioeconômicos e ambientais do pré-cultivo de adubos verdes ao milho, sob manejo agroecológico

Milton Parron Padovan

Carmen Regina Pezarico

Paulo Alex Nakata

João Paulo Guimarães Soares _____ 149

Análise da dinâmica da condição camponesa no território da Cantuquiriguaçu/PR: um exercício metodológico a partir dos estudos sobre campesinato de Jan Douwe van der Ploeg e do censo agropecuário de 2017

Ana Beatriz Goes Maia Marques

Juliana Bavuzo

Lilian Aline Candida da Silva _____ 169

Uso de diferentes potências do medicamento homeopático *calcareo carbonica* em plantas de alfafa

Leonardo Pereira Xavier

Paulo Henrique Mayer _____ 185