



Revista Eletrônica do Programa de Pós-Graduação em Geografia - UFPR

EQUIPE EDITORIAL

Danilo Volochko
Lauro Almeida de Moraes
Adriane de Andrade
Kauan Arthur F. Lunardon

Luiz Paulo Fernandes
Madison R. González García
Christopher Smith B. Neves

Mariane Félix da Rocha
Marina Roberta P. de Freitas
Ivandra Alves Ribeiro

CONSELHO EDITORIAL

Adilar Antonio Cigolini (UFPR)
Ana Fani A. Carlos (USP)
Angelo Serpa (UFBA)

Claudinei T. Silveira (UFPR)
Daniel Sanfelici (UFF)
Dirce Suertegaray (UFRGS)
Marcos Alberto Torres (UFPR)

Rodrigo Hidalgo (PUC-Chile)
Romario Trentin (UFSM)
Silvana Maria Pintaudi (USP)

CONSELHO CONSULTIVO

Alberto Pio Fiori, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Alexandre Theobaldo Buccheri Filho, SEED,
Curitiba/PR, Brasil
Alvaro Luiz Heidrich, UFRGS, Porto Alegre/RS,
Brasil
Amélia Regina Batista Nogueira, UFAM,
Manaus/AM, Brasil
Ana Maria Muratori, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Angela Maria Endlich, UEM, Maringá/PR, Brasil
Angelo Asirtoli, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Angelo Serpa, UFBA, Salvador/BA, Brasil
Antonio Cezar Leal, UNESP, Presidente
Prudente/SP, Brasil
Arlete Moysés Rodrigues, Unicamp, Campinas/SP,
Brasil
Bertrand Sampaio de Alencar, ASPAN, Recife/PE,
Brasil
Camila Cunico, UFPB, João Pessoa/PB, Brasil
Canrobert Pen Lopes Costa Neto, UFRJ,
Seropédica/RJ, Brasil
Carlos Alberto Cioce Sampaio, FURB,
Blumenau/SC, Brasil

Carlos Alberto Feliciano, UNESP, Presidente
Prudente/SP, Brasil
Carlos Henrique Sopchaki, UFPR, Curitiba/PR,
Brasil
Carlos Santos, UNIR, Porto Velho/RO, Brasil
Carolina Machado Rocha Busch Pereira, UFT,
Palmas/TO, Brasil
Celina Wisniewski, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Cesar De David, UFSM, Santa Maria/RS, Brasil
Chisato Oka-Fiori, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Cicilian Luiza Löwen Sahr, UEPG, Ponta
Grossa/PR, Brasil
Cíntia Minaki, UEM, Maringá/PR, Brasil
Claudete de Castro Silva Vitte, UNICAMP,
Campinas/SP, Brasil
Cláudio Antonio Gonçalves Egler, UFRJ, Rio de
Janeiro/RJ, Brasil
Cristina Silveira Vega, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Daniela Biondi, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Dorisvalder Dias Nunes, UNIR, Porto Velho/RO,
Brasil
Emerli Schlögl, UNESPAR-EMBAP, Curitiba/PR,
Brasil

Edna Maria Furtado, UFRN, Natal/RN, Brasil
Edson Vicente da Silva, UFC, Fortaleza/CE, Brasil
Edu Silvestre de Albuquerque, UFRN, Natal/RN, Brasil
Eduardo Vedor de Paula, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Edvard Elias Souza Filho, UEM, Maringá/PR, Brasil
Elpídio Serra, UEM, Maringá/PR, Brasil
Emerson Luis Tonetti, IFPR-Paranaguá/PR, Brasil
Ewerton Vieira Machado, UFSC, Florianópolis/SC, Brasil
Fabiano Antonio de Oliveira, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Fabio Duarte, PUCPR, Curitiba/PR, Brasil
Fabrizia Gioppo Nunes, UFG, Goiânia/GO, Brasil
Fernando Cesar Manosso, UTFPR, Francisco Beltrão/PR, Brasil
Fortes Edison Fortes, UEM, Maringá/PR, Brasil
Francisco de Assis Mendonça, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Franklin Galvão, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Gastão Octávio Franco Luz, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Gervásio Rodrigo Neves, UFRGS, Porto Alegre/RS, Brasil
Gilmar Arruda, UEL, Londrina/PR, Brasil
Gislene Aparecida Santos, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Humberto Gallo Junior, SMMA, Ubatuba/SP, Brasil
Icléia Albuquerque de Vargas, UFMS, Campo Grande/MS, Brasil
Inês Moresco Danni-Oliveira, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Jean Carlos Rodrigues, UFT, Palmas/TO, Brasil
João Carlos Nucci, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
João Lima Sant'Anna Neto, UNESP, Presidente Prudente/SP, Brasil
João Osvaldo Rodrigues Nunes, UNESP, Presidente Prudente/SP, Brasil
Jorge Ramón Montenegro Gómez, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
José Manuel Mateo Rodrigues, La Universidad de La Habana, Habana, Cuba
Josué da Costa Silva, UNIR, Porto Velho/RO, Brasil
Judite de Azevedo do Carmo, UNEMAT, Cuiabá/MT, Brasil
Laura Freire Estêvez, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Leandro Redin Vestena, UNICENTRO, Guarapuava/PR, Brasil

Leonardo José Cordeiro Santos, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Lindon Fonseca Matias, UNICAMP, Campinas/SP, Brasil
Lineu Bley, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Lucileyde Feitosa Sousa, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Luís Alberto Basso, UFRGS, Porto Alegre/RS, Brasil
Luis Eduardo de Souza Robaina, UFSM, Santa Maria/RS, Brasil
Luis Lopes Diniz Filho, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Luiz Alexandre Gonçalves Cunha, UEPG, Ponta Grossa/PR, Brasil
Luiz Carlos Godoy, UEPG, Ponta Grossa/PR, Brasil
Luzia Neide Menezes Teixeira Coriolano, UECE, Fortaleza/CE, Brasil
Madianita Nunes da Silva, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Marciel Marciel Lohmann, SIMEPAR, Curitiba/PR, Brasil
Marcio Mendes Rocha, UEM, Maringá/PR, Brasil
Marcio Rogério Silveira, UFSC, Florianópolis/SC, Brasil
Marcos Aurélio Tarlombani da Silveira, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Marcos Aurelio Saquet, UNIOESTE, Francisco Beltrão/PR, Brasil
Maria Cristina Souza, Universidade UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Maria Eugênia Moreira Costa Ferreira, UEM, Maringá/PR, Brasil
Maria Geralda de Almeida, UFG, Goiânia/GO, Brasil
Maria Graças Lima, UEM
Maria Lúcia de Paula Herrmann, UFSC
Maria Teresa de Nóbrega, UEM, Maringá/PR, Brasil
Maristela Maristela Moresco Mezzomo, UTFPR, Curitiba/PR, Brasil
Marta Luzia Souza, UEM, Maringá/PR, Brasil
Nelson Rego, UFRGS, Porto Alegre/RS, Brasil
Nelson Vicente Lovatto Gasparetto, UEM, Maringá/PR, Brasil
Nilson Cesar Fraga, UEL, Londrina/PR, Brasil
Nilza Aparecida Freres Stipp, UEL, Londrina/PR, Brasil
Nina Moura Fujimoto, UFRGS, Porto Alegre/RS, Brasil

Olga Lucia Castreghini de Freitas Firkowski,
UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Omar Neto Fernandes Barros, UEL, Londrina/PR,
Brasil
Oriana Aparecida Fávero, USJT e UPM, São
Paulo/SP, Brasil
Otávio José Lemos Costa, UECE, Fortaleza/CE,
Brasil
Yuri Tavares Rocha, USP, São Paulo/SP, Brasil
Tânia Maria Fresca, UEL, Londrina/PR, Brasil
Paulo Cesar Rocha, UNESP, Presidente
Prudente/SP, Brasil
Rogério Leandro Lima Silveira, UNISC, Santa
Cruz do Sul/RS, Brasil
Rosa Moura, IPEA, Brasília/DF, Brasil
Rosely Sampaio Archela, UEL, Londrina/PR, Brasil
Rosemy Silva Nascimento, UFSC,
Florianópolis/SC, Brasil
Salette Kozel Teixeira, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Selma Regina Aranha Ribeiro, UEPG, Ponta
Grossa/PR, Brasil

Silvana Maria Pintaudi, USP, São Paulo/SP,
Brasil
Silvio Carlos Rodrigues, UFU, Uberlândia/MG,
Brasil
Simone Valaski, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Sílvia Meri Carvalho, UEPG, Ponta Grossa/PR,
Brasil
Sueli de Castro Gomes, UEM, Maringá/PR, Brasil
Sylvio Fausto Gil Filho, UFPR, Curitiba/PR, Brasil
Tony Vinicius Moreira Sampaio, UFPR,
Curitiba/PR, Brasil
Valdemir Antoneli, UNICENTRO, Irati/PR, Brasil
Vitor Hugo Ribeiro, UEM, Maringá/PR, Brasil
Wagner Costa Ribeiro, USP, São Paulo/SP, Brasil
Werther Holzer, UFF, Niterói/RJ, Brasil
Wilson Flavio Feltrim Roseghini, UFPR,
Curitiba/PR, Brasil
Zeny Rosendahl, UERJ, Rio de Janeiro/RJ, Brasil
Zilda de Fátima Mariano, UFG, Goiânia/GO, Brasil

SUMÁRIO

EDITORIAL

	PÁGINAS
Pré-textuais	1-5
Nota editorial	6-7

ARTIGOS

- 1** ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL DA MORTALIDADE NEONATAL NA REGIÃO SUL DO BRASIL 8-26
Rivaldo Mauro Faria
Recebido em 28-02-2018; Aceito em 03-02-2021
- 2** NATUREZA E TÉCNICA NA RAIA SC – RS: CYBORGS HIDRELÉTRICOS E RESSIGNIFICAÇÃO DE PAISAGENS 27-47
Eliezer Bosa, Reginaldo José de Souza
Recebido em 04-10-2018; Aceito em 14-01-2021
- 3** ANÁLISE DA PERCEPÇÃO AMBIENTAL DO CONSELHO GESTOR DA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTRADA PARQUE PIRAPUTANGA - MS 48-70
Diego Fialho da Silva, Lucy Ribeiro Ayach
Recebido em 22-05-2018; Aceito em 13-01-2021
- 4** PROBLEMAS AMBIENTAIS NAS MARGENS DO TRECHO INFERIOR DO RESERVATÓRIO UHE ROSANA SP/PR: PERCEPÇÃO DOS MORADORES LINDEIROS 71-91
Elaine Patricia Arantes, Marta Luzia de Souza
Recebido em 29-08-2020; Aceito em 27-01-2021
- 5** ANÁLISE DE CHEIAS NO CENTRO URBANO DE LAVRAS DA MANGABEIRA – CE 92-113
Osires de Medeiros Melo Neto, Moisés Torquato Gonçalves, Ricardo de Aragão
Recebido em 15-05-2020; Aceito em 27-01-2021
- 6** A CONSTRUÇÃO DE MODALIDADES DE GOVERNANÇA NA DINÂMICA CONTEMPORÂNEA DO TERRITÓRIO NO ESTADO DO MARANHÃO 114-134
Fernanda Cunha de Carvalho, Elson Luciano Silva Pires
Recebido em 24-07-2020; Aceito em 17-02-2021
- 7** USO E OCUPAÇÃO DA TERRA EM ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE NO ENTORNO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DO CAMPO GRANDE, EM CAMPINAS (SP) 135-156
Ana Carolina Chiodi Silva, Lindon Fonseca Matias
Recebido em 02-08-2020; Aceito em 28-12-2020
- 8** MANIFESTAÇÕES CULTURAIS NO LITORAL: O CASO DA PRAIA DE IRACEMA, EM FORTALEZA-CE 157-181
Jessica Mesquita Barbosa, Davis Pereira de Paula
Recebido em 24-09-2020; Aceito em 14-01-2021
- 9** TEORIAS MIGRATÓRIAS E A REALIDADE CONTEMPORÂNEA DOS MOVIMENTOS MIGRATÓRIOS 182-199
Adilar Antônio Cigolini, Marcus Vinicius Lima de Souza
Recebido em 27-10-2020; Aceito em 18-03-2021

- 10** CÍRIO DE NAZARÉ: TEMPOS E ESPAÇOS DA FESTA EM UMA METRÓPOLE DA AMAZÔNIA 200-228
Ana Fani Alessandri Carlos, Maria Goretti da Costa Tavares, Saint-Clair Cordeiro da Trindade Júnior
Recebido em 14-08-2020; Aceito em 15-12-2020
- 11** CADEIA PRODUTIVA E IMPACTOS AMBIENTAIS DA EXTRAÇÃO DE QUARTZITO NOS MUNICÍPIOS DE CASTELO DO PIAUÍ E JUAZEIRO DO PIAUÍ 229-248
Karoline Veloso Ribeiro, Karen Veloso Ribeiro, Emanuel Lindemberg Silva Albuquerque
Recebido em 02-01-2019; Aceito em 08-03-2021
- 12** ANÁLISE DO USO DAS TERRAS A PARTIR DOS CONDICIONANTES DO MEIO FÍSICO DO ALTO CURSO DA BACIA DO RIO PIRAPÓ – PR 249-271
Tsugie Kawano, Hélio Silveira, Carlos Henrique da Graça, Elpídio Serra
Recebido em 06-05-2020; Aceito em 07-06-2021
- 13** TERRITORIALIZAÇÃO E GOVERNANÇA TERRITORIAL NO MERCADO DE MATERIAIS RECICLÁVEIS DA BAHIA: ASPECTOS TEÓRICOS PARA UM CENÁRIO EMPÍRICO 272-291
Cristiano Cassiano de Araujo
Recebido em 09-05-2018; Aceito em 25-01-2021