### **Editores**

Prof. Dr. Atamis Antonio Foschiera

Profa. Dra. Carolina Machado Rocha Busch Pereira

Prof. Dr. Sandro Sidnei Vargas de Cristo

Prof. Dr. Mauricio Alves da Silva

#### Conselho Editorial

Prof. Dr. Lucas Barbosa e Souza

Profa. Dra. Rosane Balsan

Prof. Dr. Fernando de Morais

Profa. Dra. Thereza Christina Costa Medeiros

### Conselho Científico Interno da Universidade Federal do Tocantins

Prof. Dr. André Luis Campanha Demarchi

Prof. Dr. Antônio José Pedroso Neto

Prof. Dr. Airton Seiben

Prof. Dr. Denis Ricardo Carloto

Prof. Dr. Eduardo José Cesari

Profa. Dra. Elineide Marques

Prof. Dr. Elias da Silva

Prof. Dr. João Aparecido Bazolli

Profa. Dra. Marciléia Oliveira Bispo

Profa. Dra. Mariela Cristina Ayres de Oliveira

Prof. Dr. Rodney Haulien Oliveira Viana

Profa. Dra. Solange de Fátima Lolis

Prof. Dr. Valdir Aquino Zitzke

Prof. Dr. Vasni de Almeida

Profa. Dra. Viviane Cristina Oliveira

### Conselho Científico Externo

Profa. Dra. Ana Claudia Ramos Sacramento – Universidade Estadual do Rio de Janeiro (UERJ)

Prof. Dr. Amilcar Walter Saporetti Junior – Universidade Federal do Espírito do Santo (UFES)

Profa. Dra. Carla Juscélia de Oliveira Souza – Universidade Federal de São João Del-Rei (UFSJ)

- Prof. Dr. Denis Castilho Universidade Federal de Goiás (UFG)
- Prof. Dr. Emerson Figueiredo Leite Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (UFMS)
- Profa. Dra. Gilca Machado Seidinger Universidade Federal do Sul da Bahia (UFSB)
- Profa. Dra. Jane Roberta de Assis Barbosa Universidade Estadual de Alagoas (UNEAL)
- Profa. Dra. Jeane Félix da Silva Universidade Federal da Paraíba (UFPB)
- Prof. Dr. Jorge Luis Favaro Universidade Estadual do Centro-Oeste do Paraná (UNICENTRO)
- Prof. Dr. Jorge Ramón Montenegro Gómez Universidade Federal do Paraná (UFPR)
- Prof. Dr. Luíz Eduardo de Souza Robaina Universidade Federal de Santa Maria (UFSM)
- Prof. Dr. Marcelo Rodrigues Mendonça Universidade Federal de Goiás (UFG)
- Prof. Dr. Marcos Esdras Leite Universidade Estadual de Montes Claros (UNIMONTES)
- Prof. Dr. Romário Trentin Universidade Federal de Santa Maria (UFSM)
- Profa. Dra. Silvia Aparecida de Sousa Fernandes Universidade Estadual Paulista (UNESP)

## **APRESENTAÇÃO**

Apresentamos a comunidade acadêmica o primeiro número da Revista Interface de 2016, que está em sua décima primeira edição. Este número contou com a participação de autores das áreas da Geografia, Psicologia, Biologia, Enfermagem e Educação, Agronomia, Engenharia, História, Sociologia, ligados a instituições como a Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Universidade Federal de Goiás, Universidade Federal de São Paulo, Instituto Tocantinense Presidente Antônio Carlos, Universidade Federal de Santa Maria, Universidade Estadual Paulista, Universidade Estadual de Campinas, Instituto Federal de Minas Gerais Campus Ouro Preto, Universidade Federal de Alfenas, Universidade do Estado do Rio de Janeiro e Universidade Federal do Tocantins.

Os temas desse número contemplam desde o debate sobre a educação do campo, bacias hidrográficas, sistemas de avaliação e monitoramento de violência urbana, educação infantil, espeleoturismo, formação de professores indígenas, florística, ciências sociais, estudos em saúde com anorexia e bulimia, o direito a cidade da velhice, geoprocessamento e sistemas de informação geográfica, entre outros temas que reafirmam a missão de interdisciplinaridade da Revista Interface, além de apresentar temas contemporâneos e oriundos de pesquisas realizadas com responsabilidade social, ética e acadêmica.

Por esta diversidade de temas, pela abrangência regional e, sobretudo pela qualidade acadêmica dos trabalhos, nós Editores da Revista Interface, juntamente com o Núcleo de Educação, Meio Ambiente e Desenvolvimento (NEMAD) e o Programa de Pós-graduação em Geografia da Universidade Federal do Tocantins (PPGG/UFT), agradecemos a todos(as) os(as) autores(as) que contribuíram com a publicação deste número e aproveitamos para convidar novos(as) pesquisadores(as) à publicarem seus trabalhos na Revista Interface, que conta com sistema de fluxo contínuo.

Desejamos boa leitura a todos e todas.

Os Editores

### SUMÁRIO

### As escolas do campo no estado do Paraná: diversidade e desafios

The field schools in the Parana state: diversity and challenges Ângela Massumi Katuta

# Construção de banco de dados geográficos para avaliação da vulnerabilidade ecológica em bacias hidrográficas: a experiência da Bacia Lagos São João, RJ

Geographical database construction for assessment of ecological vulnerability in river basins: the experience of Lagos São João Basin, RJ

Natalia Barbosa Ribeiro, Marília Salgado Martins, Rosa Maria Formiga Johnsson, Viviane Japiassú Viana

# Estratificação dos tipos de violência notificados pelo SINAN, no município de Porto Nacional, TO, em 2014.

Stratification of types of violence notified the SINAN disorders in the Porto Nacional, TO in 2014. Grazielly Mendes de Sousa, Kamilla Chrystina Ferreira Damasceno, Lívia de Carvalho Farias Borges

# A autonomia do educador: um olhar a partir dos documentos oficiais, em especial o referencial pedagógico para a educação infantil do município de Palmas.

Autonomy of the Educator: a view from the official documents, especially the referential Pedagogical for early childhood education of Palms City.

Jil-vanny da Silva Cunha, Eduardo Cezari

### Aplicação de indicadores de acessibilidade em cavernas turísticas de Minas Gerais

Application of accessibility indicators in show caves of Minas Gerais Grazielle Santos Vieira Sarti, Luiz Eduardo PanissetTravassos

### Desafios da formação de professores indígenas no Brasil: contribuições geográficas.

Desafíos de la formación de maestros indígenas en Brasil: contribuciones geográficas. Lorranne Gomes da Silva, Sélvia Carneiro de Lima

# Composição florística no fragmento do Parque Municipal da Mata Virgem em Dom Silvério – MG, como subsídios para elaboração do plano de manejo

Colocar o título na versão em inglês.

Amilcar Walter Saporetti Junior, Walnir Gomes Ferreira Junior, Luis Fernando Tavares de Menezes, Sebastião Venâncio Martins

### Abandono do tratamento em anorexia e bulimia: uma revisão crítica

Dropout in treatment for anorexia nervosa and bulimia: a critical review
Flávia Machado Seidinger-Leibovitz, Larissa Rodrigues, Celso Garcia Júnior, Carla Maria Vieira

# O percurso das humanidades no Instituto Federal do Paraná (IFPR): o diálogo entre os campos da Geografia e História em uma licenciatura de Ciências Sociais

La ruta de las humanidades en el Instituto Federal de Paraná (IFPR): diálogo entre los campos de la Geografía e Historia en una licenciatura en Ciencias Sociales

## A velhice e o direito à cidade: uma experiência de estágio na Universidade Federal de São Paulo – Baixada Santista

La vejez y el derecho a la ciudad: una experiencia de pasantía en la Universidade Federal de São Paulo – Baixada Santista, São Paulo, Brasil

Jaquelina Maria Imbrizi, Eduardo de Carvalho Martins

# Geoprocessamento e Sistemas de Informação Geográfica sob a perspectiva do pensamento da complexidade.

Geoprocessing and Geographic Information System in perspective of complexity thought. Melina Fushimi, João Osvaldo Rodrigues Nunes

## Clubes de futebol: lugares e territórios possíveis

Soccer Clubs: places and possible territories Venilson Luciano Benigno Fonseca

## Movimento migratório e história de vida dos idosos de Porto Nacional, TO.

La migración y la historia de vida de las personas mayores de Porto Nacional, TO. Raimundo Nonato Oliveira Costa, Rosane Balsan

# Comportamento do NDVI obtido por sensor ótico ativo na Estação Ecológica do Taim, RS, no ano de 2009: análise durante o verão, outono, inverno e primavera.

Spectral behavior of NDVI obtained by active optical sensor in Taim Ecological Station , RS, in 2009: analysis during the summer, fall, winter and spring.

João Paulo Delapasse Simioni, Cássio Arthur Wollmann

## Análise morfométrica e revitalização da bacia hidrográfica do Ribeirão das Vargens de Caldas, Poços de Caldas- MG: Uma contribuição ao Planejamento Urbano

Morphometric analysis and revitalization of the Vargens de Caldas watershed, Poços de Caldas (MG): urban planning contribution.

Maria Fernanda de Oliveira Sampaio, Marina Elvira Guidi, Clibson Alves dos Santos

### Educação ambiental nas escolas públicas da cidade de Silvanópolis - TO.

Environmental education in public schools of Silvanópolis city - TO.

Gislene Correia dos Santos, Renilton Delmundes Bezerra, Vanessa Carolina de Sena Correia

## O uso de computadores portáteis no ensino de Geografia: com a palavra professores e alunos

The use of portable computers in teaching Geography: with the word teachers and students Cleide Maria Marques Morais, Lina M. Gonçalves