



# FRONTEIRAS

**Journal of Social, Technological  
and Environmental Science**

DOI: <http://dx.doi.org/10.21664/2238-8869.2016v5i2> • ISSN: 2238-8869

EDIÇÃO ESPECIAL

**Investigação Qualitativa,  
Sociedade e Meio Ambiente**

Editores:

Antonio Pedro Costa (U. Aveiro, Portugal)

Pedro Vitor Lemos Cravo (U. Nova Lisboa, Portugal)

Sandro Dutra e Silva (UEG e UniEVANGÉLICA, Brasil)

V.05 N.02 - Ano 2016



# FRONTEIRAS

**Journal of Social, Technological and Environmental Science**

DOI: <http://dx.doi.org/10.21664/2238-8869.2016v5i2> • ISSN 2238-8869

## **Coordenação Editorial**

Dr. Pedro Vitor Lemos Cravo, Centro Universitário de Anápolis (Brasil); Universidade Nova de Lisboa (Portugal), Portugal

Dr. Sandro Dutra e Silva, Universidade Estadual de Goiás; Centro Universitário de Anápolis (Brasil), Brasil

## **Conselho Editorial**

Dr. Pedro Vitor Lemos Cravo, Centro Universitário de Anápolis (Brasil); Universidade Nova de Lisboa (Portugal), Portugal

Dr. Sandro Dutra e Silva, Universidade Estadual de Goiás; Centro Universitário de Anápolis (Brasil), Brasil

Dra. Giovana Galvão Tavares, Centro Universitário de Anápolis (Brasil), Brasil

Dr. António Pedro Costa, ISLA (Instituto Politécnico de Gestão e Tecnologia) e CIDTFF - Universidade de Aveiro, Portugal

## **Equipe Editorial**

Natasha Sophie Pereira: [natasha.sophie@unievangelica.edu.br](mailto:natasha.sophie@unievangelica.edu.br)

Lucas de Oliveira Medeiro: [lucasmedeiro@unievangelica.edu.br](mailto:lucasmedeiro@unievangelica.edu.br)

Silvana Gino Fernandes de César: [dra.silvanagino@hotmail.com](mailto:dra.silvanagino@hotmail.com)

## **Conselho Científico**

Dr. Alexandre Cláudio Botazzo Delbem, Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Dr. Antônio Cezar Leal, Universidade Estadual Paulista (Campus Presidente Prudente), Brasil.

Dra. Begonha Eliza Hickman Bediaga, Instituto de Pesquisa Jardim Botânico do Rio de Janeiro, IP/JBRJ, Brasil.

Dr. Bruno Ramos, Tokyo Institute of Technology - Ookayama Campus, TOKYO TECH, Japão.

Dr. Cândido Vieira Borges Junior, Universidade Federal de Goiás, UFG, Brasil.

Dr. Christian Brannstrom, Texas A&M University System, TAMUS, Estados Unidos.

Dr. Clarimar José Coelho, Centro Universitário de Anápolis; Pontifícia Universidade Católica de Goiás - PUC-GOÍÁS, Brasil.

Dr. Denis Chartier, Université d'Orléans (França), França.

Dra. Doris Aleida Villamizar Sayago, Universidade de Brasília, UnB, Brasil.

Dr. Francislê Neri de Souza, Universidade de Aveiro - Portugal, Portugal.

Dr. Guillermo Castro Herrera, Centro de Estudios Latinoamericanos de Panamá CELA (Panamá), Panamá.

Dra. Janes Socorro da Luz, Universidade Estadual de Goiás, UEG, Brasil.

Dr. José António Conceição Santos, Universidade do Algarve, Portugal.



# FRONTEIRAS

**Journal of Social, Technological and Environmental Science**

DOI: <http://dx.doi.org/10.21664/2238-8869.2016v5i2> • ISSN 2238-8869

Dr. José Augusto Leitão Drummond, Centro de Desenvolvimento Sustentável - UNB, CDS, Brasil.

Dr. José Luiz de Andrade Franco, Universidade de Brasília, UnB, Brasil.

Dr. Kenneth Hermele, University of Gothenburg (Suécia), Suécia.

Dra. Lise Fernanda Sedrez, Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Dr. Luis Paulo Gonçalves dos Reis, Universidade do Minho em Portugal. Universidade do Porto em Portugal., Portugal.

Dra. Marlene Alves de Oliveira Carvalho, Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil. Universidade Católica de Petrópolis, UCP, Brasil.

Dra. Mirza Seabra Toschi, Universidade Estadual de Goiás, UEG, Brasil.

Dr. Pedro Célio Alves Borges, Universidade Federal de Goiás, UFG, Brasil.

Dr. Ricardo Luiz Machado, Pontifícia Universidade Católica de Goiás, PUC GOIÁS, Brasil. Centro Universitário de Anápolis, Brasil.

Dr. Sérgio Roberto Matiello Pellegrino, Instituto Tecnológico de Aeronáutica, ITA, Brasil.

Dra. Silvia Fernanda de Mendonça Figueirôa, Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.

Dra. Telma Woerle Lima Soares, Universidade Federal de Goiás, UFG, Brasil.

Dr. Valdir Fernandes, Universidade Tecnológica Federal do Paraná, UTFPR, Brasil.

Dr. Virgílio Estólio do Rosário, Universidade Nova de Lisboa (Portugal), Portugal.

Dr. Wilson de Figueiredo Jardim, Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.

## **Pareceristas**

Alessandra Izabel de Carvalho, Universidade Estadual de Ponta Grossa e Universidade Estadual de Londrina (Brasil);

Amélia Cristina Ferreira da Silva, Instituto Politécnico do Porto (Portugal);

Ana Carolina Rocha Pessoa Temer, Universidade Federal de Goiás (Brasil);

Ana Isabel Rodrigues, Instituto Politécnico de Beja (Portugal);

Andrius Puksas, Mykolas Romeris University (Lithuania);

Celina P. Leão, Universidade do Minho (Portugal);

Cláudia H. Nunes Henriques, Universidade do Algarve (Portugal);

Cláudia Margarida Brito Ribeiro de Almeida, Universidade do Algarve (Portugal);

Csaba Komlo, Eszterhazy Karoly College (Hungary);

Divina Aparecida Leonel Lunas Lima, Universidade Estadual de Goiás (Brasil);

Eliete dos Santos, Universidade Estadual de Paraíba (Brasil);

Fernando Albuquerque Costa, Instituto de Educação da Universidade de Lisboa (Portugal);

Ioana Galleron, University of South Brittany (France);

Iransé Oliveira Silva, Centro Universitário de Anápolis (Brasil);



# FRONTEIRAS

**Journal of Social, Technological and Environmental Science**

DOI: <http://dx.doi.org/10.21664/2238-8869.2016v5i2> • ISSN 2238-8869

João Amado, Faculdade de Psicologia e Ciências da Educação da Universidade de Coimbra (Portugal);

Jocemar Tomasino Mendonça, Instituto de Pesca (Brasil);

José Luiz de Andrade Franco, Universidade de Brasília (Brasil);

Luciana Carvalho Bezerra de Menezes, Instituto de Pesca (Brasil);

Luís Paulo Reis, University of Minho (Portugal);

Margareth Angelo, University of São Paulo (Brasil);

Mario Malički, University of Split (Croatia);

Paulo Eduardo Silva, Universidade Federal do Cariri (Brasil);

Policene Soares dos Santos Bicalho, Universidade Estadual de Goiás (Brasil);

Rubens Onofre Nodari, Universidade Federal de Santa Catarina (Brasil);

Rui Filipe Bertuzi da Silva, Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto (Portugal);

Vivian da Silva Braz, Centro Universitário de Anápolis (Brasil).

Para nos Contatar: Pedro Cravo, Revista Fronteiras • PPSTMA - UniEVANGÉLICA, Avenida Universitária Km 3,5 Cidade Universitária, CEP: 7583-515. Anápolis, Goiás, Brasil.

Fax: +55 062 3310 6636 • Telefone: +55 062 3310 6759

[fronteiras.unievangelica@gmail.com](mailto:fronteiras.unievangelica@gmail.com) • <http://revistas.unievangelica.edu.br/index.php/fronteiras>

Foto da Capa: Museu do Amanhã, Rio de Janeiro, Brasil, 2016 • Fotografia de Sandro Dutra e Silva  
Projeto Gráfico e Editoração: Natasha Sophie Pereira



**EDIÇÃO ESPECIAL: INVESTIGAÇÃO QUALITATIVA, SOCIEDADE E MEIO AMBIENTE**

*SPECIAL EDITION: QUALITATIVE RESEARCH, SOCIAL AND ENVIRONMENTAL SCIENCE*

**Congresso Ibero-Americano em Investigação Qualitativa (CIAIQ2016) e  
International Symposium on Qualitative Research (ISQR2016)**

**A Worrying Trend. Ethical considerations of using data collected without informed consent 14-28**

*Uma Tendência Preocupante. Considerações éticas sobre o uso de dados coletados sem informação de consentimento*

Martin Tolich

**Vulnerabilidade Sócio Ambiental de Pescadores e Marisqueiras em S. Francisco do Conde/Ba 29-46**

*Environmental and Social Vulnerability of Fishermen and Seafood Collectors in S. Francisco do Conde/Ba*

Ana Almeida; Lin Kan

**Semantic Fields to Improve Business: the hotels case 47-60**

*Campos Semânticos para Melhorar os Negócios: o caso dos hotéis*

Joan-Francesc Fondevila-Gascón; Pedro Mir-Bernal; Elena Puiggròs-Román; Mònica Muñoz-González; Gaspar Berbel-Giménez; Óscar Gutiérrez-Aragón; Lluís Feliu-Roé; Eva Santana-López; Josep Rom-Rodríguez; Carolina Sorribas-Morales; Javier L. Crespo; Joaquín Marqués

**System Structure of the Economy: qualitative time-space analysis 61-81**

*Estructura Sistémica de Economía: análisis cualitativo espacio-temporal*

George Kleiner; Maxim Rybachuk

**Projeto Conhecer Montanha: uma experiência de integração de abordagens quali e quanti para mapeamento sociocomunitário e geoespacial 82-102**

*The Project Conhecer Montanha: an experiment of quali and quanti integration approach for socioeconomic and geospatial data mapping*

Angélica Nogueira de Souza Tedesco; Elizabeth Maria Andrade Aragão; Lidiane Leite; Antônio Donizetti Sgarbi; Josilene Cavalcante Corrêa; Raoni Schimitt Huapaya

**E. Ostrom's SES Framework to Understand the Factors of Successful and Unsuccessful Situation in the SES: A meta-analysis of community forests in Mexico 103-117**

*Estrutura SES de E. Ostrom para entender os fatores de situações bem-sucedidas e mal sucedidas no SES: Uma meta-análise de florestas comunitárias no México*

Arturo Lara Rivero; Eugene Hakizimana

**Governança Corporativa e seu discurso: estudo de um texto do Relatório de Sustentabilidade do Santander S.A. 118-134**

*Corporate Governance and its discourse: study of a text of the Santander S.A.'s Sustainability Report*

Marta Cardoso de Andrade; Hélder Uzêda Castro



**Diagnóstico Participativo/Rural aplicado à criação de aves e suínos caipiras em regiões periurbanas no município de Senador Canedo (GO) 135-152**

*Participative/Rural Diagnostic Applied on the Hick Poultry and Pig Breeding in Peri-Urban Regions of Senador Canedo (GO)*

Laudicéia Oliveira da Rocha; Raquel Maria de Oliveira; Paulo Hellmeister Filho; Natali Almeida Gomes; Maurízia de Fátima Carneiro; Osvaldo Marques da Silva; Leandro Correa Fernandes

**Cloud Computing em Investigação Qualitativa: Investigação Colaborativa através do software webQDA 153-161**

*Cloud Computing in Qualitative Research: Collaborative Research through webQDA software*

António Pedro Costa

## Artigos

## Articles

**Inovação e Biotecnologia na Biodiversidade do Cerrado 162-180**

*Innovation and Biotechnology on Cerrado Biodiversity*

Hamilton Barbosa Napolitano; Dulcinea Maria Barbosa Campos; Wesley Fonseca Vaz; Francisco Leonardo Tejerina Garro

**Benefícios da Adequação Postural em Cadeira de Rodas e Fatores que Interferem em sua Utilização: uma revisão sistemática 181-195**

*Benefits of Seating and Positioning on the Wheelchairs and Factors that Interfere with its Use: a systematic review*

Micaele Kedma Ribeiro de Moraes; Vagner Rogério dos Santos; Acary Souza Bulle Oliveira; Lucimar Pinheiro Rosseto; Genilda Darc Bernardes; Fabiane Alves de Carvalho Ribeiro; Viviane Lemos Silva Fernandes; Samara Lamounier Santana Parreira

**Click Bait: you won't believe what happens next! 196-213**

*Clickbait: você não vai acreditar o que acontece em seguida!*

Liliana Alves; Nuno Antunes; Olga Agrici; Carlos M. R. Sousa; Célia M. Q. Ramos

**O Cerrado de Saint-Hilaire: as representações naturalistas de um viajante francês do século XIX 214-225**

*The Cerrado of Saint-Hilaire: naturalists representations of a 19th century French traveler*

Lorena Borges Silva; Robson Mendonça Pereira