



Carta Editorial

A Edição Especial de *Fronteiras: Journal of Social, Technological and Environmental Science*, consolida três anos de parceria com o Congresso Ibero-Americano em Investigação Qualitativa (CIAIQ) e, agora, também com o International Symposium on Qualitative Research (ISQR). Desde 2014 publicamos edições a partir dos melhores trabalhos selecionados que estão vinculados à temática “Sociedade, Tecnologia e Meio Ambiente”. A partir de criteriosa avaliação do corpo editorial e do comitê científico desses importantes eventos, temos proporcionado a divulgação científica de trabalhos relevantes que lidam com as metodologias qualitativas. Além de *Fronteiras*, outras importantes revistas brasileiras e internacionais participam dessa parceria, o que nos loca vinculados a uma rede mundial de divulgação de pesquisas qualitativas em diferentes enfoques e procedimentos metodológicos.

A edição dos eventos do 5º CIAIQ e do 1º ISQR ocorreu entre 12 e 14 de julho de 2016 na cidade de Porto, Portugal, envolvendo universidades ibero-americanas e instituições europeias envolvidas com a investigação qualitativa. Um significativo número de trabalhos foram apresentados e selecionados por uma distinta comissão científica. Dentre esses trabalhos, os melhores foram selecionados pela comissão científica e organizadora e indicado às revistas parceiras para a identificação daqueles que se adequam ao perfil e missão dos periódicos.

Dessa forma, a edição especial apresenta nove (09) artigos relativos aos eventos do CIAIQ/ISQR2016 e ainda, outros quatro (04) artigos submetidos à Fronteiras Journal, que após serem avaliados foram aceitos e escolhidos para compor esse volume, todos considerando a temática relacionada a investigação qualitativa em sociedade e meio ambiente.

Dos artigos relacionados ao dossiê CIAIQ/ISQR2016 temos o trabalho do pesquisador Martin Tolich intitulado “**A worrying trend. Ethical considerations of using data collected without informed consent**” em que o autor procura debater acerca das questões éticas presentes nas pesquisas em ciências sociais.

Os pesquisadores Ana Almeida e Lin Kan trabalharam com a identificação dos determinantes socioambientais em saúde, objetivando mapear aspectos relativos aos riscos e vulnerabilidade socioambiental de um grupo de pescadores e marisqueiras em seu “**Vulnerabilidade sócio ambiental de pescadores e marisqueiras em S. Francisco do Conde/Ba**”. O trabalho se fundamentou em um diagnóstico sócio demográfico das condições de trabalho e habitação além de aspectos relativos à saúde.

No artigo “**Semantic fields to improve business: the hotels case**” os autores 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 e Javier L. Crespo utilizaram da metodologia de análise de opinião indicando o campo semântico singular para encontrar os principais conceitos de comentários e palavras-chave coletadas em plataformas de opinião de reserva e dicas deixadas pelos turistas em suas avaliações de hospedagem.

Em seu “**System structure of the economy: qualitative time-space analysis**” os autores George Kleiner, Maxim Rybachuk enfocam o desenvolvimento da teoria econômica do sistema baseada no paradigma formulado por J. Kornai e a abordagem espaço-tempo, que combinaram novas perspectivas abertas na análise econômica de objetos reais.

Antonio Pedro Costa; Pedro Vitor Lemos Cravo; Sandro Dutra e Silva

Os pesquisadores Angélica Nogueira de Souza Tedesco, Elizabeth Maria Andrade Aragão, Lidiane Leite, Antônio Donizetti Sgarbi, Josilene Cavalcante Corrêa e Raoni Schmitt Huapaya apresenta o artigo intitulado “**Projeto Conhecer Montanha: uma experiência de integração de abordagens quali e quanti para mapeamento sociocomunitário e geoespacial**”, resultante de uma construção metodológica integradora das abordagens qualitativas e quantitativas voltada à elaboração de uma base informativa capaz de subsidiar políticas pedagógicas e de gestão do campus Montanha do Instituto Federal do Espírito Santo.

Arturo Lara Rivero e Eugene Hakizimana se apropriam da teoria da estrutura de SES de E. Ostrom para uma metanálise em estudos de caso de florestas comunitárias e sustentabilidade em seu “**Ostrom’s SES Framework: a Meta-Analysis of Community Forests in Mexico**”.

No artigo “**Governança Corporativa e seu discurso: estudo de um texto do Relatório de Sustentabilidade do Santander S.A.**”, os autores Marta Cardoso de Andrade e Hélder Uzêda Castro pesquisam o discurso acerca da governança corporativa (GC), a partir da construção do ethos (via léxico) e da situação enunciativa explicitada. O estudo de caso se baseia em um Relatório de Sustentabilidade de uma corporação de capital aberto.

Os autores Laudicéia Oliveira da Rocha, Raquel Maria de Oliveira, Paulo Hellmeister Filho, Natali Almeida Gomes, Maurízia de Fátima Carneiro, Osvaldo Marques da Silva e Leandro Correa Fernandes apresentam o artigo “**Diagnóstico Participativo/Rural aplicado à criação de aves e suínos caipiras em regiões periurbanas no município de Senador Canedo (GO)**”. Nesse trabalho eles aplicam procedimentos qualitativos para avaliar as práticas da criação de aves e suínos caipiras e as percepções dos impactos ambientais por parte de produtores envolvidos em atividade familiar, mediante o diagnóstico participativo rural.

Em “**Cloud Computing em Investigação Qualitativa: Investigação Colaborativa através do software webQDA**” o pesquisador António Pedro Costa apresenta os resultados de um estudo que foi realizado com intuito de apoiar a tomada de decisão sobre as funcionalidades de colaboração que poderão ser implementadas na atual versão (3.0) do software de apoio à análise qualitativa webQDA (www.webqda.net).

Dentre os artigos submetidos ao periódico e que foram avaliados e aceitos pelos pareceristas/editores e que estavam em consonância com a temática da investigação qualitativa em sociedade e meio ambiente destacamos os seguintes trabalhos: “**Inovação e Biotecnologia na Biodiversidade do Cerrado**” dos pesquisadores Hamilton. B. Napolitano, Dulcinea Maria Barbosa Campos, Wesley F. Vaz e Francisco L. Tejerina-Garro, apresenta um debate sobre a investigação dos

Antonio Pedro Costa; Pedro Vitor Lemos Cravo; Sandro Dutra e Silva

processos ambientais através dos mecanismos da interação entre biodiversidade e ambiente, por meio da biotecnologia molecular estrutural. Em **“Benefícios da Adequação Postural em Cadeira de Rodas e Fatores que Interferem em sua Utilização: Uma revisão sistemática”** (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 e Samara Lamounier Santana Parreira) uma equipe multidisciplinar de pesquisadores procurou identificar por meio do estudo do estado da arte acerca dos benefícios da adequação postural em cadeira de rodas e fatores que interferem na prescrição e utilização deste tipo de tecnologia. Os pesquisadores Liliana Alves, Nuno Antunes, Olga Agrici, Carlos M. R. Sousa e Célia M. Q. Ramos investigaram uma das estratégias mais utilizadas por alguns jornalistas para tornar os títulos das notícias (headlines) mais atrativos aos olhos dos leitores, avaliando os seus impactos na comunidade online em seu **“Click Bait: You Won’t Believe What Happens Next!”**. E o último trabalho dessa edição especial refere ao artigo **“O Cerrado de Saint-Hilaire: as representações naturalistas de um viajante francês do século XIX”** dos pesquisadores Lorena Borges Silva e Robson Mendonça Pereira. O trabalho utilizou de investigação interpretativa acerca das narrativas e percepções da natureza, sobretudo do Cerrado, nos relatos de viagens do naturalista francês no interior do Brasil.

Com uma abordagem ampla, envolvendo pesquisadores de diferentes partes do mundo, essa edição apresenta uma privilegiada amostra do amplo e complexo escopo da investigação qualitativa e seus múltiplos procedimentos científicos relacionados aos estudos sociais e ambientais.

Antônio Pedro Costa ¹
Pedro Vitor Lemos Cravo ²
Sandro Dutra e Silva ³
(Editores)

Editorial Letter

The Special Issue of *Fronteiras: Journal of Social, Technological and Environmental Science*, has consolidated its partnership with the Congresso Ibero-Americano em Investigação Qualitativa (CIAIQ) and now with the International Symposium on Qualitative Research (ISQR). Since 2014 we publish issues from the best selected works that are linked to the topics in “Social, Technological and Environmental Science”. Based on the careful evaluation of the editorial staff and the scientific committee of these important events, we have provided the scientific dissemination of relevant works that deal with qualitative methodologies. In addition to *Fronteiras*, other important journals, from Brazil and other countries, had participated in this partnership, which places us linked to a worldwide

network of dissemination of qualitative research in different approaches and methodological procedures.

The edition of the 5th CIAIQ and 1st ISQR events took place between July 12 and 14, 2016 in the city of Porto, Portugal, involving Iberoamerican universities and European institutions involved in qualitative research. A significant number of papers were presented and selected by a distinguished scientific committee. Among these works, the best ones were selected by the scientific and organizing committee and indicated to the partner journals to identify those that fit the profile and mission of the journals.

Thus, the special edition presents nine (09) articles related to the events of the CIAIQ / ISQR2016 and another four (04) articles submitted to *Fronteiras Journal*, which after being evaluated were accepted and chosen to compose this volume, all of them considering the theme related to Quality Research in Social and Environmental Science.

From articles related to the CIAIQ / ISQR2016 dossier we have the work of the researcher Martin Tolich entitled "**A worrying trend. Ethical considerations of using data collected without informed consent**" in which the author seeks to debate about the ethical issues present in social science research.

Researchers Ana Almeida and Lin Kan worked with the identification of the socioenvironmental determinants in health, aiming to map aspects related to the socioenvironmental risks and vulnerability of a group of fishermen and seafood collectors in their "**Environmental and Social Vulnerability of Fishermen and Seafood Collectors in S. Francisco do Conde/Ba**". The work was based on a socio-demographic diagnosis of working conditions and housing as well as aspects related to health.

In the article "**Semantic fields to improve business: the hotels case**" the authors 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 and Javier L. Crespo used the methodology of opinion analysis indicating the singular semantic field to find the main concepts of comments and keywords collected in reservation opinion platforms and tips left by tourists in their hosting evaluation.

In his "**System Structure of the Economy: qualitative time-space analysis**" the authors George Kleiner and Maxim Rybachuk focused on the development of the system economic theory

Antonio Pedro Costa; Pedro Vitor Lemos Cravo; Sandro Dutra e Silva

based on the paradigm formulated by J. Kornai and the space-time approach that combined new open perspectives In the economic analysis of real objects.

Researchers Angélica Nogueira de Souza Tedesco, Elizabeth Maria Andrade Aragão, Lidiane Leite, Antônio Donizetti Sgarbi, Josilene Cavalcante Corrêa and Raoni Schimitt Huapaya presented the article entitled "**The Project Conhecer Montanha: an experiment of quali and quanti integration approach for socioeconomic and geospatial data mapping**", resulting from a methodological construction integrating the qualitative and quantitative approaches aimed at the elaboration of an informative base capable of subsidizing pedagogical and management policies of the campus Montanha of the Instituto Federal do Espírito Santo.

Arturo Lara Rivero and Eugene Hakizimana appropriated the E. Ostrom's SES framework theory for a meta-analysis in community forest case studies and sustainability in their "**Ostrom's SES Framework: A Meta-Analysis of Community Forests in Mexico**".

In the article "**Corporate Governance and its discourse: study of a text of the Santander S.A.'s Sustainability Report**", the authors Marta Cardoso de Andrade and Hélder Uzêda Castro research the discourse about corporate governance (CG), from the construction of the ethos (Via lexicon) and the explicit enunciative situation. The case study is based on a Sustainability Report of a publicly traded corporation.

The authors Laudicéia Oliveira da Rocha, Raquel Maria de Oliveira, Paulo Hellmeister Filho, Natali Almeida Gomes, Maurízia de Fátima Carneiro, Osvaldo Marques da Silva e Leandro Correa Fernandes present the article "**Participative/Rural Diagnostic applied on the hick poultry and pig breeding in peri-urban regions of Senador Canedo (GO)**". In this work, they apply qualitative procedures to evaluate the practices of poultry and swine breeding and the perceptions of environmental impacts by producers involved in family activity, through the participatory rural diagnosis.

In "**Cloud Computing in Qualitative Research: collaborative research through webQDA software**" the researcher António Pedro Costa presents the results of a study that was carried out with the purpose of supporting the decision making about the collaboration features that can be implemented in the current version (3.0) of the qualitative analysis support software webQDA (www.webqda.net).

Among the articles submitted to the journal and which were evaluated and accepted by the reviewers/editors and were in line with the Qualitative Research in Social and Environmental Science

Antonio Pedro Costa; Pedro Vitor Lemos Cravo; Sandro Dutra e Silva

theme, we highlight the following works: "**Innovation and Biotechnology on Cerrado Biodiversity**" of the researchers Hamilton B. Napolitano, Dulcinea Maria Barbosa Campos, Wesley F. Vaz and Francisco L. Tejerina-Garro, presents a debate on the investigation of environmental processes through the mechanisms of interaction between biodiversity and the environment, through structural molecular biotechnology. In "**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 and Samara Lamounier Santana Parreira) a multidisciplinary team of researchers sought to identify, through the study of the state of the art about the benefits of wheelchair postural adequacy and factors that interfere in the prescription and use of this type of technology. Researchers Liliana Alves, Nuno Antunes, Olga Agrici, Carlos M. R. Sousa and Célia M. Q. Ramos investigated one of the strategies most used by some journalists to make headlines more attractive to readers, assessing their impact on the online community in their "**Click Bait: you won't believe what happens next!**". And the last work of this special edition refers to the article "**The Cerrado of Saint-Hilaire: naturalists representations of a 19th century French traveler**" by researchers Lorena Borges Silva and Robson Mendonça Pereira. The work used interpretive research about the narratives and perceptions of nature, especially the Cerrado, in the travel reports of the French naturalist in the interior of Brazil.

With a broad approach, involving researchers from different parts of the world, this issue presents a privileged sample of the broad and complex scope of Qualitative Research and its multiple scientific procedures related to Social and Environmental Science studies.

Antônio Pedro Costa ¹
Pedro Vitor Lemos Cravo ²
Sandro Dutra e Silva ³
(Editors)

¹ Doutor em Multimídia em Educação pela Universidade de Aveiro – UA. Professor do ISLA (Instituto Politécnico de Gestão e Tecnologia); Membro integrado do Centro de Investigação em Didática e Tecnologia na Formação de Formadores (CIDTF) da Universidade de Aveiro (Portugal). Portugal. pcosta@ludomedia.pt

² Doutor em Genética pela Universidade de Edimburgo, Reino Unido. Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 2. Coordenação Editorial da Revista Fronteiras: *Journal of Social, Technological and Environmental Science*. Docente na Universidade Nova de Lisboa (Portugal) e no Centro Universitário de Anápolis - UniEVANGÉLICA (Brasil). Portugal. pedrovcravo@gmail.com

³ Doutor em História pela Universidade de Brasília. Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 2 - CA HI – História. Coordenação Editorial da Revista Fronteiras: *Journal of Social, Technological and Environmental Science*. Docente na Universidade Estadual de Goiás - UEG e no Centro Universitário de Anápolis - UniEVANGÉLICA (Brasil). Brasil. sandroutr@hotmail.com