



## Carta Editorial

O primeiro número de *Fronteiras: Journal of Social, Technological and Environmental Science* de 2017 é divulgada com a mudança editorial na periodicidade das edições. A partir deste ano serão veiculadas três (3) edições regulares, além das edições especiais que são frutos das parcerias internacionais. Essa medida faz parte das políticas editoriais da revista, buscando ampliar o seu escopo de indexações e adequando à exigências de qualidade. Também reflete a grande demanda de artigos que temos recebido nos últimos anos. Consideramos que as importantes indexações e também as avaliações positivas no Qualis Periódicos, tem impulsionado a submissão de artigos em *Fronteiras*. Essas mudanças também são parte do nosso compromisso em avaliar com eficiência e qualidade todos os trabalhos submetidos, e também com o menor prazo possível a devolução dos pareceres aos autores.

O volume 6 em sua edição número 1 apresenta o dossiê "Territórios e paisagens na América Latina", coordenado pelos pesquisadores Claudia Leal (Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia), Diogo de Carvalho Cabral (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, Rio de Janeiro, Brasil), Marina Miraglia (Universidad Nacional de General Sarmiento, Buenos Aires, Argentina), e Rogério Ribeiro de Oliveira (PUC-Rio, Rio de Janeiro, Brasil). A temática surgiu da necessidade de dialogar com questões ambientais, envolvendo conceitos importantes no pensamento social latino-americano. O grupo de editores é formado por pesquisadores ligados à Sociedad Latinoamericana y Caribeña de Historia Ambiental (SOLCHA) e segundo a chamada para o dossiê, "Território e paisagem" são conceitos-chave das ciências sociais e ambientais. Eles abrangem um vasto campo de questões interdisciplinares em termos espaciais e temporais. Tradicionalmente usados pelos geógrafos, estes conceitos têm sido apropriados nas últimas décadas por ambientalistas e historiadores, dentre outros especialistas.

Embora utilizado no esclarecimento e interpretação de diferentes dimensões da realidade, os conceitos de território e, sobretudo, o de paisagem, traduzem importantes pontos de contato: seu desenvolvimento permite uma visão mais complexa da espacialidade e materialidade das sociedades humanas ao longo do tempo. Território e paisagem ligam as ciências sociais com as ciências naturais, o mundo humano com o não-humano e o tempo com o espaço. São conceitos dinâmicos e complexos, que exigem abordagens teóricas e metodológicas interdisciplinares. Ambos permitem uma ampla gama de abordagens importantes no manejo com sistemas altamente complexos de conexões que refletem a multiplicidade de interações entre as sociedades e a natureza. O estudo e aplicação destes conceitos em locais específicos é um desafio interdisciplinar capaz de favorecer importantes contribuições para a compreensão dos processos socioecológicos em um mundo e uma América Latina em transformações.

Seguindo o escopo temático de Fronteiras, os artigos avulsos apresentam uma amostra da diversidade e da complexidade de temas relacionados a sociedade, tecnologia, meio ambiente e saúde. São artigos que discutem questões relacionadas a discursos ambientais e fronteira na Patagônia chilena, como o trabalho Andrés Núñez González; Enrique Aliste Almuna e Alvaro Bello Maldonado; Normas Dris para Porta-Enxertos Limão Cravo e Citrumelo Swingle, dos pesquisadores Cláudia Fabiana Alves Rezende; Juliano Magalhães Barbosa; Eliana Paula Fernandes Brasil; Wilson Mozena Leandro; Joaquim José Frazão; questões agrícolas como o desempenho de cultivares de milho para alimentação e silagem, dos pesquisadores Charlismilã Amorim do Couto, Érica Munique da Silva, Ayure Gomes da Silva, Marco Tulio Pimenta Oliveira, João Carlos de Vasconcelos, Adelmo Resende da Silva, Elisângela de Albuquerque Sobreira e Jadson Bélem de Moura; e por último o trabalho sobre expectativas de sociais

Pedro Vitor Lemos Cravo; Sandro Dutra e Silva

na localidade de Ouro Verde de Goiás sobre a expansão da Ferrovia Norte Sul no Município, das pesquisadoras Sandra Valéria Martins Pereira e Joicy Mara Rezende Rolindo.

A última sessão do volume 6, número 1 traz duas resenhas de obras publicadas nos últimos anos e que tratam de temática ambiental, como o livro *Ensaio em Ciências Ambientais: crises, riscos e racionalidades*, publicado em 2016 pela editora Garamond, Rio de Janeiro. A pesquisadora Susanna Hecht, da Universidade da Califórnia, Los Angeles, faz uma revisão importante sobre essa coletânea, situando-a no debate das crises e riscos ambientais. A outra resenha foi escrita por Fernando Gomes Barbosa, abordando a obra *Mata Atlântica: uma história do futuro*, publicado em 2014.

O nosso desejo é que essa edição possa contribuir para a divulgação científica sobre as questões ambientais e suas experiências em diferentes territórios e paisagens mundo afora.

Pedro Vitor Lemos Cravo <sup>1</sup>  
Sandro Dutra e Silva <sup>2</sup>  
(Editores)

## Editorial Letter

The first issue of *Fronteiras: Journal of Social, Technological and Environmental Sciences* of 2017 is published with an editorial change in the periodicity of the issues. Starting this year will be published three (3) regular issues, in addition to the special issues that are the result of international partnerships. This measure is part of the editorial policies of the journal, seeking to improve its scope of indexing and adapting to quality requirements. It also reflects a great demand for articles that we have received in recent years. We consider that the important indexations and also the positive evaluations at the *Qualis Periódicos*, has increasing the manuscript submissions in *Fronteiras*. These changes are also part of our commitment to evaluate with efficiency and quality all submitted papers, and also with the shortest possible time to return the opinions to the authors.

The sixth volume in its first issue presents the dossier “Territories and landscapes in Latin America”, coordinated by Claudia Leal (Universidad de los Andes, Bogota, Colombia), Diogo de Carvalho Cabral (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, Rio de Janeiro, Brazil), Marina Miraglia (Universidad Nacional de General Sarmiento, Buenos Aires, Argentina) and Rogério Ribeiro de Oliveira (PUC-Rio, Rio de Janeiro, Brazil). The theme arose from the need to dialogue with environmental issues, involving important concepts in Latin America social thought. The group of editors is formed by researchers linked to the *Sociedad Latinoamericana y Caribeña de Historia Ambiental (SOLCHA - Latin American and Caribbean Society of Environmental History)* and according to the call for the dossier, "Territory and landscape" are key concepts of the social and environmental sciences. They cover a vast field of interdisciplinary issues in spatial and temporal terms. Traditionally used by geographers, these concepts have been appropriated in recent decades by environmentalists and historians, among other specialists.

Although used in the clarification and interpretation of different dimensions of reality, the concepts of territory and, above all, of landscape, represent important points of contact: its development allows a more complex view of spatiality and materiality of human societies over time. Territory and landscape connect the social sciences with natural sciences, the human world with the non-human and time with space. They are dynamic and complex concepts that require interdisciplinary theoretical and methodological approaches. Both allow for a wide range of important approaches in handling with highly complex systems of connections that reflect the multiplicity of interactions between societies and nature. The study and application of this concepts in specific places is an interdisciplinary challenge capable of favoring important contributions to an understanding of socioecological processes in a changing world and Latin America.

Following the thematic scope of *Fronteiras*, the articles present a sample of the diversity and complexity of themes related to society, technology, environment and health. They are articles that deal with themes related to environmental discourses and frontier in the Chilean Patagonia, such as the work of Andrés Núñez González, Enrique Aliste Almuna and Alvaro Bello Maldonado; Dris Norms for Rangpur Lime and Swingle Citrumelo Rootstock, of the researchers Cláudia Fabiana Alves Rezende, Juliano Magalhães Barbosa, Eliana Paula Fernandes Brazil, Wilson Mozena Leandro and Joaquim José Frazão; Agricultural issues such as the performance of corn cultivars for food and silage, from the researchers Charlismilã Amorim do Couto, Érica Munique da Silva, Ayure Gomes da Silva, Marco Tulio Pimenta Oliveira, João Carlos de Vasconcelos, Adelmo Resende da Silva, Elisângela de Albuquerque Sobreira and Jadson Bélem de Moura; And lastly the work about social expectations in the locality of Ouro Verde de Goiás – Goiás, Brazil on the expansion of the Ferrovia Norte Sul (North-south Railway) in the city, from the researchers Sandra Valéria Martins Pereira and Joicy Mara Rezende Rolindo.

A final session of volume 6, issue 1 brings two reviews of works published in recent years that deal with environmental issues, such as the book “Ensaaios em Ciências Ambientais: crises, riscos e racionalidades”, published in 2016 by Garamond publisher, Rio de Janeiro, Brazil. Researcher Susanna Hecht, of the University of California, Los Angeles, reviews this collection, placing it in the debate on environmental crises and risks. The other review was written by Fernando Gomes Barbosa, addressing the work “Mata Atlântica: uma história do future”, published in 2014.

Our hope is that this edition will contribute to a scientific dissemination about how environmental issues and their experiences in different territories and landscapes around the world.

Pedro Vitor Lemos Cravo <sup>1</sup>  
Sandro Dutra e Silva <sup>2</sup>  
(Editors)

---

<sup>1</sup>. 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

<sup>2</sup> 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. sandrodutr@hotmail.com