

# Sumário / Table of Contents

## Editorial / Editorial

Do combate à seca à convivência com o Semiárido – Novos caminhos à procura da sustentabilidade / *Combating drought and living with the semi-arid region - New paths in the pursuit of sustainability* / De la lucha contra la sequía a la convivencia con las regiones semiáridas – Nuevos caminos en busca de la sostenibilidad

*Luís Tadeu Assad, Carlos Mataix Aldeanueva, Melissa Curi e Gabriela Litre*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.21522..... 07*

## Artigos / Articles

O discurso da seca e da crise hídrica: uma análise do Cinturão das Águas do Ceará / *Drought discourse and water crisis: an analysis the “Ceará Water Belt”* / *El discurso de la sequía y de la crisis del agua: un análisis del “Cinturón de Aguas de Ceará”*

*Josier Ferreira da Silva e Francisco Wlirian Nobre*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18756..... 22*

Climate variability, agricultural livelihoods and food security in Semiarid Brazil / *Variabilidad climática, medios de vida agrícolas y seguridad alimentaria en la región semiárida de Brasil* / *Variabilidade climática, modos de vida agrícola e segurança alimentar no Semiárido brasileiro*

*Patrícia S. Mesquita, Hannah Wittman e José Aroudo Mota*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18749..... 38*

Avaliação do impacto da desertificação no ambiente e na população do Semiárido brasileiro por meio de uma base de dados geográficos / *Assessment of the impact of desertification impact on the natural environment and the resident population of the Brazilian semiarid region by means of an integrated geographical database* / *Evaluación de impacto de la desertificación en el ambiente y en la población de la región semiárida de Brasil mediante una base de datos geográficos*

*Rita Márcia da Silva Pinto Vieira, Marcelo Francisco Sestini, Javier Tomasella, Daniel Andrés Rodriguez, Alexandre Augusto Barbosa, Francisco Carneiro Barreto Campello, Marcos Oliveira Santana, Jean Pierre Henry Balbaud Ometto e Giane de Fatima Valles*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18654..... 52*

Tecnologias sociais no Rio Grande do Norte: algumas discussões sobre a convivência com o Semiárido / *Social technologies in Rio Grande do Norte: a discussion on the coexistence with Brazil's semiarid region* / *Tecnologías sociales en Rio Grande do Norte: algunas discusiones sobre la convivencia con la región semiárida*

*Valdenildo Pedro da Silva e Evelyn Christie Nascimento de Barros*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18760..... 69*

Tecnologias sociais de convivência com o Semiárido e a racionalidade camponesa / *Social technologies for living in harmony with the Semiarid climate and the rationality of family farmers* / *Tecnologías sociales de convivencia con la región semiárida y la racionalidad campesina*

*Carla Gualdani e Marli Sales*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18646..... 86*

A contribuição da Bioágua para a segurança alimentar e sustentabilidade no Semiárido Potiguar brasileiro / *The contribution of the Bioágua program to food security and sustainability in the semiarid sections of the Brazilian state of Rio Grande do Norte* / *La contribución del “Programa Bioágua” para la seguridad alimentaria y la sostenibilidad en la región semiárida de Rio Grande do Norte*

*Christiane Fernandes dos Santos, Zildenice Matias Guedes Maia, Elisabete Stradiotto Siqueira e Cimone Rozendo*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18347..... 100*

Convivência com a escassez de água: a importância do capital social nas áreas susceptíveis à desertificação no Semiárido / *Dealing with water scarcity: the importance of social capital in areas susceptible to desertification in the Brazilian semiarid region* / *Convivencia con la escasez de agua: la importancia del capital social en áreas susceptibles a la desertificación en la región semiárida*

*Jennifer Cícera dos Santos Faustino, Patrícia Verônica Sales de Lima, Francisco Casimiro Filho e Maria Ivoneide Vital Rodrigues*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18357..... 114*

Coopercuc: percursos de valorização dos recursos locais e de convivência com o Semiárido / *Coopercuc: valorization paths of local resources for living in harmony with the semiarid climate* / *Coopercuc: caminos para la valorización de los recursos locales y para la convivencia con la región semiárida*

*Chiara Gentile e Andrés Burgos*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18321..... 136*

Protagonismo social e suas contribuições para o desenvolvimento rural sustentável: um estudo de caso no município de Caririaçu – Ceará (Brasil) / *Social leadership and contributions to rural sustainable development: a case study in Caririaçu – state of Ceará (Brazil)* / *Protagonismo social y sus contribuciones al desarrollo rural sostenible: un estudio de caso en el municipio de Caririaçu – Ceará (Brasil)*

*Môngolla Keyla Freitas de Abreu, Verônica Salgueiro do Nascimento, Adélia Alencar Brasil e Daniquele Pinho Andrade*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18753..... 152*

O protagonismo feminino: um caso de convivência sustentável com o Semiárido nordestino no Brasil / *Women's leadership: a case of sustainable interaction with the semiarid Brazilian northeastern region* / *El protagonismo femenino: un caso de convivencia sostenible con la región semiárida del Nordeste de Brasil*

*Tatiana Frey Biehl Brandão, Janice Rodrigues Placeres Borges e Luciano Celso Brandão Guerreiro Barbosa*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18759..... 169*

A conservação da Caatinga em diferentes arenas do Semiárido brasileiro / *Caatinga conservation in different arenas of the Brazilian Semiarid region* / *La conservación de la Caatinga en diferentes escenarios de la región semiárida brasileña*

*Amanda Sousa Silvino José Eduardo Viglio e Lúcia da Costa Ferreira*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18758..... 182*

Sustentabilidade de assentamentos no entorno de unidades de conservação: o caso do Parque Estadual Mata da Pimenteira em Serra Talhada/PE / *Sustainability of settlements around conservation units: the case of Parque Estadual Mata da Pimenteira in Serra Talhada/PE* / *La sostenibilidad de los asentamientos en las proximidades de unidades de conservación: el caso del Parque Estadual Mata da Pimenteira en Serra Talhada/Pernambuco*

*Alexsandro Bezerra Correia Bilar, Rejane Magalhães de Mendonça Pimentel e Maria do Socorro Bezerra de Araújo*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016..18754..... 195*

Hábitos da população no manejo de resíduos sólidos domiciliares: estudo de caso em Juazeiro do Norte - CE / *Population habits in household solid waste management: a case study in Juazeiro do Norte – CE* / Hábitos de la población en la gestión de residuos sólidos domésticos: estudio de caso en Juazeiro do Norte – Ceará

*Anny Kariny Feitosa, Júlia Elisabete Barden, Camila Hasan e Odorico Konrad*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18691.....212*

O plano municipal de convivência com o Semiárido como instrumento discursivo: um estudo de caso no sertão de Pernambuco, Brasil / *A municipal plan to coexist with the semiarid climate as a discursive tool: a case study in backlands of the state of Pernambuco, Brazil* / El plan municipal de convivencia con la región semiárida como instrumento discursivo: un estudio de caso en el “sertão” de Pernambuco, Brasil

*Shana Sampaio Sieber e Ramonildes Alves Gomes*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.18787..... 226*

## Debate / Debate

A Convivência com o Semiárido como Imperativo para a Sustentabilidade e seus Desafios no Contexto dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) / *Living with the Semi-Arid as an Imperative for Sustainability and its Challenges in the Context of the Sustainable development Goals (SDG)* / La Convivencia con el Semiárido como imperativo para la sostenibilidad y sus desafíos en el contexto de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

*Ives Romero Tavares do Nascimento, Carolina Gomes Nascimento e Adelia Alencar Brasil*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.21523..... 239*

## Entrevista / Interview

O clima não é especial ou diferente a outros fatores na geração de migrações, mas ainda é importante / *Climate is not special or different from other factors in generating migration, but it is still important* / *El clima no es especial o diferente a otros factores en la generación de migraciones, pero aún es importante*

*Entrevista com o professor Nicola D. Coniglio - Departamento de Economia, Universidade de Bari “Aldo Moro”*

*Por Christina Kohler*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.21300 ..... 244*

## Resenhas / Book Reviews

Discutindo Autonomia e Sustentabilidade no Semiárido Brasileiro / *Discussing Autonomy and Sustainability in the Brazilian Semi-Arid* / *Discutiendo autonomía y sostenibilidad en el Semiárido Brasileño*

*Carolina Milhorance*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.21301..... 264*

Conhecendo a história e os personagens dos “Sertões” brasileiros / *Knowing the history and characters of the Brazilian “Sertões”* / *Conociendo la historia y los personajes de los “Sertões” brasileños*

*Silvana Gino Fernandes de Césaro*

*doi:10.18472/SustDeb.v7nEsp.2016.19068..... 267*