

# Sumário / Table of Contents

## Editorial / Editorial

Tributo a Stephen Hawking: seis lições de vida a serem lembradas por cientistas / *Tribute to Stephen Hawking: six life lessons that scientists should remember*

Gabriela Litre, Melissa Curi, Carlos Hiroo Saito e Marcel Bursztyn

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.29836..... 8

## Dossiê / Dossier

Abordagens ecossistêmicas em saúde, ambiente e sustentabilidade: avanços e perspectivas / *Ecosystemic Approaches in health, environment and sustainability: progress and perspectives*

Lia Giraldo da Silva Augusto e Frédéric Mertens

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.29743..... 16

## Artigos Dossiê / Articles Dossier

Onde ecossistemas, pessoas e saúde se encontram: tradições acadêmicas e campos emergentes de pesquisa e prática / *Where ecosystems, people and health meet: academic traditions and emerging fields for research and practice*

Jordan S. Oestreicher, Chris Buse, Ben Brisbois, Rebecca Patrick, Aaron Jenkins, Jonathan Kingsley, Renata Távora, Lendra Fatorelli

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.28258..... 23

Análise da ordem constitutiva da determinação socioambiental do benzenismo em trabalhadores: revisitando o caso de Cubatão, SP, Brasil / *Analysis of the constitutive order on social and environmental determination of occupational benzene poisoning: revisiting the case of Cubatão, SP, Brazil*

Lia Giraldo da Silva Augusto, Aline do Monte Gurgel, Adriana Guerra Campos, Rejane Maria de Santana, Idê Gomes Dantas Gurgel

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.27012..... 66

Avaliação de saúde pública por exposição a agroquímicos: uma experiência com a agricultura familiar no noroeste do Rio de Janeiro / *Public health assessment of agrochemicals exposure: an experience with family farming in the northwest of Rio de Janeiro*

Renata Spolti Leão, Rejane Corrêa Marques, Rafael Junqueira Buralli, Daniele Santos Silva, Jean Remy Davée Guimarães

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.26956..... 81

Cartografias participativas e abordagens em saúde e ambiente / *Participatory mapping and approaches in health and environment*

Heloise Canal, Marla Fernanda Kuhn

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.26954..... 95

Territorialidades, saúde e ambiente: conexões, saberes e práticas quilombolas em Sergipe, Brasil / *Territorialities, health and environment: connections, knowledge and quilombolas practices in Sergipe, Brazil*

Roberto dos Santos Lacerda, Gicélia Mendes

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.26960..... 107

Saúde ecossistêmica: do inconsciente ecológico a um novo projeto de civilização / *Ecosystem health: from ecological unconsciousness to a new civilizatory project*

Paulo Freire Vieira, Marina Favrim Gasparini

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.26953..... 121

## Ensaio / Essay

Slow Seeing and the Environment: Connections and Meanings in Beyond Fordlândia / *Olhar lento e meio ambiente: conexões e significados muito além de Fordlândia*

Marcos Colón

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.29861 ..... 136

## Artigos Varia / Articles Varia

Actors and institutions in the Brazilian Climate Change Policy / *Atores e instituições na formulação da Política de Mudanças Climáticas no Brasil*

Diego Freitas Rodrigues e Vivianny Kelly Galvão

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.25872 ..... 145

Comunicações sobre a crise hídrica: a Internet como ferramenta de sensibilização ética / *Communications on the water crisis: the Internet as an ethical sensitization tool*

Marta Luciane Fisher, Caroline Filla Rosaneli, Thiago Rocha da Cunha, Anor Sganzerla, Renata Bicudo Molinari, Ricardo de Amorim Cini

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.25756 ..... 158

Isolamento térmico de fachadas: redução do consumo energético de edificações para Zona Bioclimática 2 / *Facades thermal insulation: decrease of energetic consumption of buildings on Bioclimatic Zone 2*

Rodrigo Spinelli, Maurício Henrique Mottin, Faustino Patiño Cambeiro, Odorico Konrad

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.25652 ..... 172

Condições de vida de catadores de resíduos sólidos recicláveis: revisão integrativa da literatura / *Living conditions among recyclable waste pickers: integrative literature review*

Joaquim Pedro Ribeiro Vasconcelos, Silvia Maria Ferreira Guimarães, Izabel Cristina Bruno Bacellar Zaneti

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.25439 ..... 187

Treatment of the textile wastewater through fungi: a sustainable alternative / *Tratamento das águas residuais têxteis com fungos: uma alternativa sustentável*

Juliane Andressa Chicatto, Marcel Jefferson Gonçalves, Deisi Altmajer-Vaz, Lorena Benathar Ballod Tavares

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.26460 ..... 198

Análise comparativa de indicadores de sustentabilidade entre os estados da Amazônia Legal / *Comparative analysis of sustainability indicators among the states of the Brazilian Amazon*

Francinelli Angeli Francisco do Vale, Peter Mann de Toledo, Ima Célia Guimarães Vieira

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.25621 ..... 214

Origem do interesse, motivação e preocupação ambiental em jovens engajados socioambientalmente na região metropolitana de Manaus, AM / *Origin of the interest, motivation and environmental concern in socio-environmentally engaged young in the Manaus, AM, metropolitan region*

Damaris Teixeira Paz, Maria Inês Gaspareto Higuchi

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.25541 ..... 232

Uma síntese das condições para a efetividade da cogestão da pesca artesanal / *A synthesis of the main conditions for effectiveness of small-scale fisheries co-management*

Thiago Zagonel Serafini

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.25051 ..... 246

## Resenhas / Book Reviews

Ecosaúde: experiências de pesquisa e práticas inovadoras para compreender os vínculos entre a saúde, os ecossistemas e a sociedade / *Ecohealth: research experiences and innovative practices to understand linkages between health, ecosystems and society*

Renata Távora

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.28907 ..... 261

Perspectivas para projetos com enfoque ecossistêmico em saúde humana: a investigação-ação em defesa da saúde e ambiente / *Perspectives for projects using an ecosystem approach to human health: action research for health and the environment protection*

Mariana Olívia Santana dos Santos

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.29694 ..... 264

Abordagem ecossistêmica para o controle de dengue: uma solução complexa / *Ecosystem approach to dengue control: a complex solution*

Solange Laurentino Santos

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.27089 ..... 267

Versão em espanhol do Dossiê ABRASCO sobre o impacto dos agrotóxicos na saúde: muito mais que uma tradução / *Spanish version of the Dossier ABRASCO on the impact of pesticides on health: much more than a mere translation*

Elis Borde

doi:10.18472/SustDeb.v9n1.2018.29594 ..... 270