



## A CAPACIDADE DE SE ADAPTAR

DOI: 10.19177/rgsa.v9e0l20201-3

**Lisiane Ilha Librelotto<sup>1</sup>**

**Rachel Faverzani Magnago<sup>2</sup>**

**Paulo Cesar Machado Ferroli<sup>3</sup>**



Esse volume reúne os melhores artigos avaliados de forma dupla-cega, aprovados para a oitava edição do ENSUS 2020 – VIII Encontro de Sustentabilidade em Projetos: caminho para os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável. O ENSUS mostrou-se resiliente e ágil para manter a tarefa de divulgar a ciência, sendo a primeira edição totalmente remota do evento e ainda a primeira externa à Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) após a retomada do evento em 2016.

O evento foi realizado na Universidade do Sul de Santa Catarina (UNISUL) no Espaço Virtual de Aprendizagem (EVA) junto ao Programa de Pós-graduação em Gestão e Ciências Ambientais da Unisul e possibilitou uma experiência salubre de divulgação da ciência. O *Know-how* adquirido com as edições anteriores, permitiu a composição do modelo replicado no ENSUS remoto: a identidade visual, modelos de submissão, *templates* de apresentação, palestras, apresentações orais e pôsteres de artigos submetidos, ou seja, as rotinas de funcionamento estão de tal forma consolidadas que facilitam muito os trabalhos.

<sup>1</sup> Comissão organizadora do ENSUS 2020 – VIII Encontro de Sustentabilidade em Projetos e Docente da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC).

<sup>2</sup> Comissão organizadora do ENSUS 2020 – VIII Encontro de Sustentabilidade em Projetos e Docente do Programa, de Pós-Graduação em Ciências Ambientais, Universidade do Sul de Santa Catarina (UNISUL).

<sup>3</sup> Comissão organizadora do ENSUS 2020 – VIII Encontro de Sustentabilidade em Projetos e Docente da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC).

Deste modo o ENSUS remoto manteve sua formação tradicional apenas em ambiente virtual.

Muitas videoconferências e conversas de *whatsApp* nos conduziram até a realização do evento, que a partir deste resultou duas edições especiais, uma edição na tradicional parceira Mix sustentável e uma edição na nova parceira Revista Gestão & Sustentabilidade Ambiental (RG&SA). Na Mix Sustentável foram publicados 19 artigos, também selecionados dentre aqueles melhor avaliados, respeitando o escopo da revista.

Para a publicação na RG&SA foram selecionados 20 artigos, com a melhor avaliação dentre todos os que foram submetidos ao evento para compor esta edição especial. Todos estes artigos foram submetidos na sua versão estendida.

Além dos desafios de mudança de sede do evento, tivemos a maior adaptação em torna-lo remoto, o ano de 2020 por si só já faz a nossa geração ser lembrada na história deste planeta.

A pandemia de Covid-19, doença causada pelo novo coronavírus, virou de cabeça para baixo a realidade do ensino de modo geral, em questão de poucos dias as instituições se viram obrigadas a suspender aulas presenciais. Boa parte das universidades migraram para ensino remoto e seus professores, alunos e colaboradores se adaptaram. O ENSUS acompanhou este momento, buscando força em algum lugar no meio de tudo isto, para fazer a nossa parte na esperança de dias melhores e de que o nosso esforço possa motivar outros. Que sem dúvida estamos frente a uma mudança de comportamentos e da forma de interagir em comunidade, sendo que o diferencial foi pessoas que acreditaram e participaram.

Neste momento, que ainda vivemos, o distanciamento social e atividades remotas, concluímos esta edição especial, que nos mostra que podemos viver de uma forma diferente. Que devemos entender nossa insignificância frente ao poder da natureza e sermos menos destrutivos. Reforçando a necessidade de nos reinventar e sermos capazes de respeitar outras visões, outros modos de realizar atividades, que no todo ajudam a somar.

Para esta edição especial foram selecionados 20 artigos que podem contribuir com esta somatória e nos apresentam perspectivas nos temas: produção de briquetes

utilizando resíduos agrícolas da laranja e borra de café; mapeamento de áreas vulneráveis à inundação com uso do SIG e da análise multicritério: o caso da bacia hidrográfica do rio Una em Pernambuco; proposta de gerenciamento de resíduos sólidos em uma cooperativa de energia elétrica; análise da resistência de aderência à tração simples de dois tipos de argamassas em substratos leves do sistema Steel Frame; barreiras e facilitadores na intersecção do uso de biodigestores na economia circular; Revisão bibliométrica da certificação ambiental LEED-ND com vistas ao desenvolvimento de bairros sustentáveis; Influência da Salinidade na Produção de Biomassa e de Lipídios Durante o Cultivo das Microalgas *Tetraselmis gracilis* e *Phaeodactylum tricornutum*; estado da arte das pesquisas sobre barreiras à difusão de energias renováveis: uma revisão da literatura; Proposta de implantação de sistema de reuso de água proveniente de condicionadores de ar em uma instituição de ensino do Amazonas; Universidade sem papel: O caso do CCT – Centro de Ciências Tecnológicas da FURB – Universidade Regional de Blumenau; Desenvolvimento Sustentável, Teoria Institucional e o Papel do Setor Público: Uma Análise da Literatura; Sensoriamento remoto aplicado à classificação de zonas climáticas locais; Análise comparativa da degradabilidade de copos descartáveis utilizando o método G160 da ASTM; Gestão sustentável em universidades: a realidade da Universidade Federal de Catalão (UFCAT); Sustentabilidade, Processos Participativos e Design em Processos de Capacitação de Grupos Sociais; Resíduos hospitalares e seus impactos: uma revisão da literatura; Abrigo temporário para refugiados venezuelanos indígenas em boa vista, Roraima e Sustainability tensions: idiosyncrasies present in the brumadinho dam tragedy in the perception of different stakeholders.

Com estes temas, nós, editores, autores e participantes do ENSUS 2020 indicamos nossa pequena colaboração.

Convidamos à leitura desta edição, assim como, dos anais do evento ENSUS 2020, mostrando as pesquisas que indicam os grãos de areia, as pequenas estrelas que compõe este universo.

Boa Leitura!!!