## **Editorial**

Heroicamente a Revista Multitemas atingiu o seu número 50 neste segundo semestre de 2016. Não tem sido fácil vencer os desafios editoriais para que sua qualidade continue em ascensão. As dificuldades são mais ou menos comuns às demais revistas científicas em circulação, notadamente quanto à disponibilidade de avaliação por pares e ao atendimento às normas editoriais por parte dos autores. Dentre elas destacam-se a questão do número de autores por trabalho e a inclusão de citações formais na introdução. Vê-se que muitos autores, no afã de indicar o estado da arte ou estado da questão, inserem citações textuais e paráfrases na introdução do artigo.

Compete registrar para a edição deste número da revista, a valiosa colaboração da Professora Me. Carla Calarge e da Sra. Glauciene da Silva Lima, cujos trabalhos propiciaram qualidade e celeridade.

De toda sorte, este número da Revista Multitemas disponibiliza aos leitores 14 trabalhos aceitos e avaliados por pares, como seguem:

1) Avaliação dos teores nutricionais de produtos comercializados em redes de fast foods no Brasil, no qual Jessica Patrícia Cain, Elisvânia Freitas dos Santos e Daiana Novello objetivam analisar a composição nutricional referente ao sódio, lipídios, gordura saturada e calorias, informada nos rótulos de produtos comercializados em redes de fast foods do Brasil. Foram avaliados 3.120 alimentos, representados em 14 categorias de alimentos fast foods. Detectou-se moderado/ alto teor em calorias na maioria dos produtos avaliados. As pizzas e produtos de frango tiveram mais de 90% das amostras classificadas com moderado teor de gordura. Quanto ao sódio, apenas as categorias de frutas, saladas e sobremesas apresentaram produtos com baixo teor do mineral. Houve grande variabilidade nos nutrientes analisados entre empresas e produtos da mesma categoria de alimentos. Os autores concluíram que os produtos fast foods comercializados no Brasil apresentam grande variabilidade de resultados e elevados teores de sódio, lipídios, gordura saturada e calorias, contribuindo para uma ingestão diária elevada. Além disso, um grande número de empresas não disponibilizam as informações nutricionais de seus produtos, violando a legislação brasileira vigente.

- 2) Biodiversidade e conservação de recursos genéticos de espécies arbóreas, elaborado por Nathalia Pereira Ribeiro, Cristiane Camargo Sanches, Michel Ângelo Constantino de Oliveira e Reginaldo Brito da Costa. Nesse trabalho, os autores afirmam que a exploração intensa e seletiva de madeira, as mudanças no uso da terra pelo agronegócio e a ocupação urbana são os principais fatores responsáveis pela perda na diversidade de espécies arbóreas. Salientam que, junto com o agravamento do processo de degradação ambiental e esgotamento dos recursos naturais disponíveis no planeta, há substancial crescimento da preocupação com os danos ambientais causados na reprodução e diversidade genética das espécies arbóreas. Defendem que, com essa constatação, tornou--se fundamental conservar a variabilidade das espécies utilizando-se bancos de germoplasmas. O trabalho apresentado é fruto de revisão bibliográfica e objetivou reunir informações sobre a biodiversidade e o ambiente para a conservação de espécies arbóreas nativas. Demonstra-se que, especialmente aqueles métodos em que se utilizam os bancos de germoplasmas in situ ou ex situ contribuem e garantem a preservação das espécies, mantendo ampla diversidade e variabilidade genética das populações arbóreas.
- 3) A busca pelo reconhecimento da identidade étnica Macuxi e Wapichana no contexto urbano de Boa Vista, Roraima, Brasil de Ana Hilda Carvalho Souza, Claus Haetinger e Luís Fernando da Silva Laroque. Os autores objetivaram no trabalho apresentar uma discussão sobre a busca de validação da identidade indígena Macuxi e Wapichana, frente ao contexto sócio-histórico e espacial da cidade de Boa Vista, capital de Roraima. Afirmam que esses grupos étnicos fazem parte dos povos habitantes ancestrais da região de Tríplice Fronteira do Extremo Norte do Brasil, que, desde a incursão da sociedade não indígena na ocupação de seus territórios, vêm passando por um impactante processo de construção, desconstrução e reconstrução de sua identidade étnica. Está fundamentado na leitura de ambientes que demarcam as atuações dos sujeitos em situação de conflitos socioculturais. Esses grupos étnicos vêm-se tornando protagonistas de sua própria legitimidade, em detrimento da invisibilidade a que foram histórica e culturalmente submetidos. Por meio de uma metodologia qualitativa em entrevista semiestruturada, buscou-se fazer interpretações dos significados das

experiências vividas no contexto socioespacial da área urbana de Boa Vista. Verificou-se que os Macuxi e Wapichana, utilizam-se das identidades a eles atribuída pela sociedade não indígena, mesmo construída sob perspectiva etnocêntrica, como elemento de ressignificação para validar sua presença em área urbana. Salientam os autores que mesmo em processo de embate com a ainda cultura da sobreposição, reivindicam, lutam e buscam manter sua alteridade na reconquista de seus direitos históricos e culturais.

- 4) Análise dos fatores que induzem o consumidor de energia elétrica a utilizar-se de ligações clandestinas e fraudulentas, apresentado por Paula da Silva Santos, José Carlos de Jesus Lopes, Dario de Oliveira Lima Filho e Adriano Marinheiro Pompeu. Afirmam os autores que o objetivo da pesquisa foi o de analisar os fatores que motivam alguns consumidores de energia elétrica, de Campo Grande, MS, a utilizarem-se de ligações clandestinas fraudulentas, consideradas ilegais, e acreditam que o trabalho justifica-se face ao reconhecimento de que as perdas no sistema elétrico causam prejuízos às empresas operantes do setor, e a seus clientes/consumidores, uma vez que os custos dessas ações ilícitas também ocasionam passivos socioambientais, e, para solucionar tais impactos, propuseram-se inovações tecnológicas sustentáveis. Para atingir o objetivo proposto, forma utilizados levantamentos bibliográficos, de revisão documental, bem como de entrevistas. Trata-se de um Estudo de Caso, por aprofundar-se nas perdas avaliadas pela Empresa Energética de Mato Grosso do Sul S/A, em Campo Grande, MS. Os elementos metodológicos permitiram perceber que o comportamento ilegal de uma parcela de consumidores de energia, em Campo Grande, não está exclusivamente associado às ações de consumidores de baixa renda. Constatou-se que as ligações clandestinas e diversas fraudes acontecem em todas as classes sociais, podendo, portanto, ser consideradas, como de ordem cultural do "jeitinho brasileiro". que valoriza o ato de pagar menos a conta de energia elétrica em relação ao consumo.
- 5) Consolidação da hegemonia político-econômica dos Estados Unidos da América (EUA) em Bretton Woods: visão geral e comentários iniciais sobre desenvolvimento e organização da economia mundial, elaborado por Gabriel Bittar Domingues e Josemar de Campos Maciel, que informam que o ensaio é parte de um trabalho de pesquisa mais amplo

de investigação dos pressupostos das ideias sobre o desenvolvimento e propõe-se a apresentar uma visão geral sobre os encontros de Bretton Woods e a possibilidade de que estes tenham sido utilizados como ferramenta para a consolidação da hegemonia político-econômica dos Estados Unidos da América (EUA) no que se refere ao planejamento do período pós-Segunda Guerra Mundial. O trabalho se justifica devido à necessidade de estabelecer um olhar crítico acerca da maneira de atuação dos representantes dos países mais importantes nas conferências do evento em questão. Identificou-se que o individualismo foi vitorioso diante de um plano de desenvolvimento mais complexivo, o Plano Keynes, que propunha um desenvolvimento de união mundial no pós-guerra, enquanto prevaleceu um plano que, por vezes, demonstrava prezar pelos interesses dos norte-americanos: o Plano White.

- 6) Destinação dos resíduos sólidos como sustentabilidade no meio rural, proposto por Ludmila Saldanha Escobar, Eloir Trindade Vasques Vieira, Luís Carlos Vinhas Ítavo e José Aparecido Moura Aranha. Os autores fizeram uma exaustiva revisão bibliográfica acerca da produção e destinação de resíduos sólidos em áreas rurais. Salientam que os resíduos são motivo de grande preocupação na atualidade, de forma que seu descarte de maneira incorreta acarreta sérios danos ao meio ambiente. O trabalho partirá dos conceitos de gestão ambiental para, em seguida, abordar sobre meio ambiente e sustentabilidade e, posteriormente, discutir a questão dos resíduos sólidos no meio rural, concluindo que as melhores formas de descarte de resíduos no meio rural são a compostagem de materiais orgânicos, reciclagem e reutilização e aterramento do lixo cujo reúso não é possível.
- 7) Empreendedorismo familiar e o desenvolvimento local: estudo de caso no Projeto Pacu, de autoria de Carlos Roberto Bernardes Porto, Deisi Graziela de Lima Martins, Jocimara Paiva Grillo, Hemerson Pistori e Marco Hiroshi Naka. O trabalho é um estudo de caso sobre uma empresa chamada Projeto Pacu, criada em 1986 e localizada na cidade de Terenos, no Estado de Mato Grosso do Sul. O objetivo do estudo é destacar o papel da citada empresa no desenvolvimento local e, também, avaliar algumas ações que destacam essa empresa como promotora e agente para o desenvolvimento local e, especificamente, em termos de empreendedorismo, desenvolvimento e implantação de projetos no setor de

piscicultura. Pesquisas bibliográficas e visitas in loco foram realizadas, referenciando-se no método indutivo, com abordagem qualitativa, a fim de reconhecer a importância do empreendedorismo familiar do Projeto Pacu como agente de desenvolvimento local.

- 8) Symbiotic treatment in hospitalized patients: impact on constipation (Tratamento com simbióticos em pacientes hospitalizados: impacto na constipação), apresentado por Sandramara Sasso, Fabiane LaFlor Ziegler Sanches, Rosângela dos Santos Ferreira e Rita de Cássia Avellaneda Guimarães. O objetivo deste estudo foi avaliar o efeito do tratamento simbiótico na função intestinal em pacientes hospitalizados com constipação. O estudo foi realizado com 24 pacientes constipados, de ambos os sexos, em ambiente hospitalar divididos aleatoriamente em dois grupos, sendo um que recebeu maltodextrina (grupo controle) e outro tratado com simbiótico (grupo experimental) durante sete dias. Em relação à frequência de evacuação, não houve diferença estatística entre os grupos. A porcentagem de pacientes que não tinham relato de evacuação no grupo experimental diminuiu nos dias, um (66,7%), quatro (41,7%) e sete (33,3%), enquanto o grupo controle não apresentou tal efeito. Os autores verificaram que o tratamento com simbiótico não contribuiu para aumento nos sintomas abdominais em ambos grupos, experimental ou placebo, mostrando que o tratamento simbiótico por sete dias foi insuficiente para alcançar resultados significativos, especialmente na frequência da eliminação de fezes, consistência e formato das fezes.
- 9) Do empoderamento ao desempoderamento: o indivíduo como protagonista do desenvolvimento local, de Thayliny Zardo e Arlinda Cantero Dorsa. As autoras afirmam que pesquisa é fruto de reflexões oriundas de revisão bibliográfica acerca da formação pessoal e social da pessoa humana, do desenvolvimento local e do empoderamento e desempoderamento do ser humano e relaciona-se ao Grupo de pesquisa em Patrimônio Cultural, Direito e Diversidades. Tem como objetivo desenvolver um estudo de natureza teórica, situando a origem dos termos e as perspectivas diversas ligadas às ações empoderadoras e desempoderadoras, de modo que a conclusão do estudo recai sobre a importância do (des)empoderamento do indivíduo ao processo desenvolvimentista, com ações positivas e/ou negativas ao desenvolvimento

social, familiar e educacional de grupos ou indivíduos engajados na melhoria do nível de qualidade de vida.

- 10) Gestão da aprendizagem: um enfoque acadêmico e comunitário, de Murillo Araújo Martins e Heitor Romero Marques. O artigo tem por objetivo observar as condições de chegada do Acadêmico do Curso de Direito da Universidade Católica Dom Bosco e a maneira pela qual os acadêmicos e docentes geram a aprendizagem no ambiente da comunidade universitária. No que concerne à metodologia, a pesquisa caracteriza-se como sendo de campo, de tendência empírica, na qual se procura apreender a vivência no cotidiano de acadêmicos e professores dos terceiros e nonos semestres. Quanto à coleta de dados, a pesquisa classifica-se como sendo de uma abordagem quantitativa, além da tipificação como revisão bibliográfica. Quanto à questão lógica, a pesquisa se configura como indutiva, uma vez que o raciocínio adotado vai da realidade da vida acadêmica para possíveis generalizações. Quanto à base técnica, o estudo pode ser dito comparativo por correlacionar as representações de acadêmicos de distintos semestres (3º e 9º) bem como de docentes. A fundamentação teórica deu-se a partir de autores como Skinner, Piaget, Vygotsky, Ana Mercês Bahia Bock; Odair Furtado, Maria de Lourdes Trassi Teixeira, Le Bourlegat e Ávila, dentre outros. Como a pesquisa de campo denotou, há necessidade de ajustes para que as interações sociais ocorridas no âmbito da ambiência universitária possam ser enriquecidas com relações primárias, característica fundamental de uma comunidade. É muito importante estudar a Gestão da Aprendizagem no Desenvolvimento Local com enfoque acadêmico e comunitário, porque as divergências de percepção entre docentes e acadêmicos são indicativos da predominância de relações secundárias entre eles, aspecto que necessita de fortalecimento, para que se possa conceber o legítimo desenvolvimento humano como base em um possível desenvolvimento endógeno.
- 11) O comportamento do consumidor de automóveis, autoria de Renan da Cunha Soares Júnior e Heloisa Bruna Grubits. Informam os autores que o trabalho versa sobre o comportamento dos consumidores de automóveis. Foi realizada uma pesquisa de artigos, dissertações e teses, utilizando ferramentas como o Scielo, Bireme e Banco Nacional

de Teses. Foram utilizados os trabalhos com datas de 1995 a 2014. Salientam que muitos são os motivos para a compra de um veículo, como a ineficiência das políticas públicas de transporte e da compreensão da posse do automóvel como um símbolo de status, de ascensão social e de poder. O objetivo foi demonstrar as características do comportamento do consumidor, por meio de pesquisas já realizadas. Fica evidente que existe uma mudança na significação da posse do veículo com o seu uso nas vias. A psicologia centra-se nas questões relativas ao status do veículo e deste como objeto de poder. A comunicação preocupa-se com motivadores de consumo e os desdobramentos necessários aos fabricantes e revendedores para que fidelizem seus clientes e maximizem suas vendas.

- 12) O embelezamento das cidades sob a ótica da iluminação urbana em fachadas e monumentos históricos, de Natacha Oliskovicz. O trabalho demonstra que a iluminação urbana passa por vários processos adaptando-se à realidade encontrada atualmente. Antes vista como apenas iluminação pública, hoje a iluminação urbana sugere um conceito mais amplo, pois diz respeito à segurança, ao embelezamento das cidades durante o período noturno. Faz-se então provocar uma reflexão sobre o tema e no papel que a luz pode desempenhar na identificação e valorização de edifícios históricos. A pesquisa tem, como objetivo geral, pesquisar a iluminação urbana aplicada dentro dos projeto urbanos sob a ótica da iluminação em fachadas e monumentos históricos. Para o desenvolvimento da pesquisa, foi feito um embasamento teórico do trabalho utilizando a revisão bibliográfica e análise de produções científicas relacionadas ao tema. Dessa forma, vale ressaltar, que a luz revela a beleza do cenário urbano noturno, proporcionando efeitos e percepções visuais diferentes daqueles observados durante o dia, resultando em cidades mais atrativas e convidativas aos visitantes e turistas.
- 13) Responsabilidade civil por dano ambiental decorrente do rompimento das Barragens do Fundão, em Mariana, Minas Gerais, de Hilton Neves Filho, Daiane Machado Rezende, Maria Luiza Santos Costa e Roy Reis Friede, Os autores defendem que o desastre ambiental em Mariana, Minas Gerais, decorrente do rompimento das barragens de rejeitos da Mineradora Samarco, é uma catástrofe sem precedentes face à magnitude de seus efeitos devastadores, quer sejam eles incidentes sobre o conjunto de bens da sociedade civil vitimada, quer sobre o bioma. O

fato atrai a responsabilização por dano de todos que, de alguma forma, colaboraram para o evento, sendo necessário demonstrar os agentes, o nexo de causalidade e a legislação aplicável ao caso. Assim, pretende o presente artigo colocar em evidência a responsabilidade civil da mineradora e dos entes estatais envolvidos, cujas condutas, comissivas ou omissivas, contribuíram de alguma forma para o evento que, em 5 de novembro de 2015, culminou no desastre, destruindo por completo o distrito de Bento Rodrigues e impactando, de forma negativa, as populações ribeirinhas, a fauna e a flora do Rio Doce, desde a área de sua eclosão até o Oceano Atlântico.

14) Cervejaria Artesanal: modelo de fábrica diferenciado com ênfase no baixo impacto ambiental a ser implantado no município de Campo Grande, MS, de Alex Maymone, Lina Yule Queiroz de Oliveira e Maria Augusta de Castilho, que afiançam que revolução da cerveja artesanal ocorreu em 1980, quando alguns fabricantes buscaram resgatar a qualidade perdida na produção de cerveja pelas grandes indústrias, que fabricavam uma bebida fraca e com poucos sabores para atender um maior número de consumidores. Fartos dos produtos massificados, procuraram recuperar os valores da bebida milenar, suas tradições, aromas e sabores. O movimento se propagou pelo mundo e, atualmente, o Brasil conta com cerca de 200 pequenas cervejarias artesanais, que usam apenas ingredientes naturais em suas receitas, sem qualquer tipo de aditivo químico. O estudo foi pautado no método dedutivo, com pesquisas bibliográficas e observações. O objetivo foi o de compreender a importância da cerveja artesanal no âmbito mundial e local, a proposta de implantação de uma cervejaria no município de Campo Grande, MS para fornecer, além do produto final, o enriquecimento cultural e educacional para os consumidores, com foco na sustentabilidade e no desenvolvimento local.

Por fim, a Revista Multitemas parabeniza e agradece aos autores que confiaram seus trabalhos, fazendo votos de que estes sejam apreciados pela comunidade científica.

Campo Grande, MS, dezembro de 2016.

*Prof. Dr. Heitor Romero Marques* Editor