

## APRESENTAÇÃO

### EM SUA TERCEIRA EDIÇÃO, THÈMA ET SCIENTIA<sup>1</sup>, A REVISTA CIENTÍFICA MULTIDISCIPLINAR DA FACULDADE ASSIS GURGACZ

Ao discutir os conceitos da pós-modernidade, Nestor Cancline<sup>2</sup>, antropólogo argentino, destaca o processo de hibridação das estruturas ou práticas discretas, que antes existiam de forma separada, se combinam e passam a gerar novas estruturas, objetos e práticas. Com esse caráter híbrido, que entrelaça as produções científicas, elaboradas por docentes da comunidade interna e externa à IES, em um novo espaço de publicação, é que está se configurando a identidade da Revista Multidisciplinar, da Faculdade Assis Gurgacz, **Thèma et Scientia**.

Os artigos aqui publicados, bem como os publicados nas duas primeiras edições, explicitam os resultados de trabalhos realizados a partir de pesquisas com temáticas que alicerçam o desenvolvimento do conhecimento na graduação e na pós-graduação, em diferentes áreas, que estão organizadas em quatro grandes seções: 1 Sociais e humanidades; 2 Engenharias, tecnologias e gestão; 3Saúde e biológicas; 4 Meio ambiente e agrárias.

Nesta edição, a primeira seção - **Sociais e humanidades** – configura-se com seis artigos que versam sobre discursos, imagem e memória; sobre direito penal e educação contábil; sobre os primórdios da sustentabilidade na construção civil, bem como a sustentabilidade em projetos empresariais, como fonte de responsabilidade social.

O primeiro artigo explicita uma abordagem sobre discursos hegemônicos em slogans como uma prática discursiva; a sociedade panfletária que direciona uma assembleia de vozes – conforme salienta o autor. A partir dos conceitos de polissêmia, o professor, do curso de **Comunicação Social**, discute sobre o uso da língua e o papel dos meios de comunicação no cenário da sociedade do conhecimento.

No segundo artigo, uma professora pesquisadora do curso de **Direito** expõe a seletividade do Direito Penal e os signos do cárcere – que evidenciam a contracultura do crime e imprimem nos detentos e egressos, conforme salienta a autora, o estigma que promove a marginalização.

A responsabilidade social como ferramenta de desenvolvimento e sustentabilidade empresarial é a discussão feita por dois professores pesquisadores, no terceiro artigo. Para os professores, dos Cursos de **Administração e Tecnologia em Marketing**, os projetos de responsabilidade social, que minimizam danos ao meio ambiente ou, em outros casos, diminuem a exclusão social, amenizam os impactos dos fenômenos que fragilizam as comunidades e melhoram consideravelmente a imagem das empresas.

No quarto artigo, também ressaltando a sustentabilidade, uma professora pesquisadora, do curso de **Arquitetura e Urbanismo**, apresenta uma análise de materiais, estratégias projetuais e técnicas construtivas tradicionais da arquitetura brasileira, com o pleno uso de materiais naturais aliados às técnicas construtivas de caráter erudito que, segundo a autora, legitimam a arquitetura brasileira dos primeiros séculos como de alta qualidade e grande viés sustentável.

A imagem e a memória do Parque Figueiral de Presidente Epitácio são objetos de análise, no quinto artigo, de dois professores pesquisadores, dos cursos de **Arquitetura e Urbanismo e Geografia**, que resgatam por iconografias e relatos, um passado submerso pelas águas do Rio Paraná.

O último artigo da área, com uma abordagem educacional, os autores, das áreas de **Ciências Contábeis, Filosofia, Marketing e Pedagogia**, expõem uma reflexão sobre a qualidade de ensino de contabilidade no Brasil. Para isso, apresentam uma breve contextualização desde a criação do curso, em 1945, bem como quesitos necessários à formação deste profissional.

Na segunda seção desta edição, denominada de **Engenharia, Tecnologia e Gestão**, dois pesquisadores, dos cursos de **Engenharia Civil e Economia**, apresentam uma avaliação do Índice de Vendas de Vendas (IVV) de imóveis na cidade de Cascavel-PR. Segundo os autores, este é um dos indicadores do comportamento do mercado imobiliário com maior importância já que reflete a liquidez das unidades habitacionais, mês a mês, e permite aos empreendedores o planejamento de novos projetos na construção civil.

A terceira seção constitui-se de oito artigos das áreas de **Saúde e Biológicas**. O primeiro deles apresenta o resultado de uma avaliação entre o Índice de Massa Corporal (IMC) e a flexibilidade de adolescentes de 14 a 17 anos de idade com um estudo realizado por três pesquisadores do curso de **Educação Física**, com meninos e meninas matriculados em Colégios Estaduais e Particulares da cidade de Cascavel, com uma amostra significativa composta por 683 adolescentes.

Outro estudo, apresentado no segundo artigo da seção, demonstra diferentes análises sobre os tratamentos e/ou prevenção da contratura capsular pós-implante mamário. Os autores pesquisadores do curso de **Estética e Cosmética** salientam a diversidade de pesquisas voltadas à prevenção e ao tratamento da contratura, que atualmente é

<sup>1</sup> **Thèma** – do grego: argumento, proposta, assunto; **Scientia** – do latim: conhecimento sistemático. Ao nominar este periódico, o grupo evidencia, pelas heranças greco-latinas, o que todas as pesquisas têm em comum – a delimitação de um tema para se fazer ciência. O artigo é a apresentação dos resultados encontrados a partir da problematização, de um tema.

<sup>2</sup> CANCLINI, Nestor Garcia. **Culturas híbridas**. 4.ed. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo, 2003.

um dos principais obstáculos enfrentados pós-implante mamário, chegado a ocorrer em até 45% dos pacientes e por fim frisam a necessidade de pesquisas internacionais para índices comparativos.

A análise comparativa é também a metodologia apresentada pelos pesquisadores do terceiro artigo dessa área. Os autores, pesquisadores do curso de **Medicina**, analisam o índice de mortalidade preditivo Euroscore e a real mortalidade obtida na cirurgia de revascularização do miocárdio. A avaliação foi realizada com 52 pacientes submetidos a CRM no período de abril de 2009 a agosto de 2010. Para os pesquisadores, os resultados do estudo foram coerentes, mesmo com variação da amostra e dos fatores de risco.

No quarto artigo da área, pesquisadores dos cursos de **Farmácia e Ciências Biológicas** apresentam uma análise sobre métodos laboratoriais empregados em exames de vítimas de estupro, revisando os métodos de abordagem, a coleta e principalmente a preservação da integridade da pessoa e o compromisso com sua saúde.

A importância da hidratação em práticas de atividade física é o tema do quinto artigo da área, escrito por pesquisadores do curso de **Nutrição**. Os autores salientam que, mediante a porcentagem de desidratação corporal, os sintomas fisiológicos podem variar desde uma sede até uma insuficiência renal e circulatória. O estudo clínico, então, apresenta a avaliação da importância da hidratação com repositor hidroeletrolítico no desempenho de praticantes de atividade física.

O sexto artigo da área da saúde apresenta uma análise de prescrições médicas dispensadas em uma farmácia comunitária do Município de Santa Tereza do Oeste-PR. O estudo, realizado por pesquisadores do curso de **Farmácia**, teve por objetivo evidenciar as características principais da prescrição médica, como principal veículo de comunicação entre prescritores e dispensadores, e as recorrentes falhas nessa comunicação. Para os autores, os resultados desse trabalho sugerem que é necessário instituir tanto no sistema público como privado, medidas urgentes de sensibilização para prescrições claras e completas visando à segurança no ciclo do uso do medicamento.

A temática da obesidade, destacada como uma das maiores epidemias mundiais, é explorada no sétimo artigo da área por duas pesquisadoras do curso de **Ciências Biológicas**. As autoras apresentam os resultados de um estudo realizado a partir da observação da ação termogênica de um composto de ervas sobre o peso corporal de ratos Wistar machos, com ênfase para os valores de peso corporal, gordura abdominal total e colesterol total.

Esta seção é encerrada com um artigo de pesquisadores do curso de **Estética e Cosmética** e também de **Farmácia e Bioquímica**. O estudo apresenta uma breve abordagem sobre a evolução histórica da biocosmética internacional e nacional, conceitos que envolvem a cosmetologia industrial, tendo como base a compreensão de empresas certificadoras e de órgãos controladores dos fatores de riscos para a saúde pública. As autoras salientam a existência de certificação como requerimento que confere segurança no uso do produto e promove a sustentabilidade ambiental.

A quarta seção da Revista é destinada a cinco artigos das áreas de **Meio Ambiente e Agrárias**. O primeiro deles, produzido por pesquisadores do curso de **Ciências Biológicas e Engenharia Agrícola**, apresenta uma análise feita sobre a qualidade microbiológica da água, em sete propriedades rurais no município de Cascavel, PR. Estas todas próximas ao rio Cascavel, donde é realizada a coleta de água pela empresa de saneamento da cidade (SANEPAR). O estudo evidencia o perfil preconizado pelo Ministério da Saúde para consumo humano, que visa à melhoria da qualidade de saúde da população.

O segundo artigo da seção apresenta uma análise sobre as diferentes formas de produção de agroenergia alternativa, da agricultura familiar no meio rural, envolvendo os minifúndios e as pequenas propriedades da Mesorregião Oeste do Paraná. O pesquisador, professor dos cursos de **Administração e Agronomia**, delimita o perfil dos produtores rurais, as suas modalidades de energia no campo, as contribuições/retornos, e apresenta sugestões de ações pró-ativas.

A temática da biodiversidade de insetos, em Cascavel-PR é explorada no terceiro artigo da seção por dois pesquisadores da área de **Ciências Biológicas e Tecnologia em Gestão Ambiental**. Os autores evidenciam que os insetos têm grande significado ecológico e econômico no ambiente, por serem importantes polinizadores, predadores e bioindicadores de equilíbrios ambientais, e que a ocorrência dos diferentes grupos de insetos está diretamente relacionada aos fatores do ambiente. O estudo quantifica e qualifica a entomofauna da Reserva Ambiental do Campus da FAG.

O quarto artigo apresenta um estudo de duas professoras pesquisadoras da área de ciências biológicas, que tiveram por objetivo verificar a atividade alelopática do nabo forrageiro sobre o desenvolvimento da aveia preta e do milho. Esta seção é encerrada com a apresentação da pesquisa de um grupo, do curso de **Agronomia**, que analisou o nível de conhecimento dos agricultores da região de Nova Aurora – PR sobre o Imposto da Propriedade Territorial Rural, previsto no artigo 153, da Constituição Federal e regulamentado pela Lei Federal nº 9.393/96.

Vale salientar que os artigos desta edição foram selecionados e avaliados pelos membros dos conselhos da Revista, mas permanecem com conteúdos de inteira responsabilidade de seus autores. A estes, nossos especiais agradecimentos pela importante socialização de suas pesquisas.

Por fim, outros agradecimentos, direcionamos aos nossos diretores. Prof. Sérgio de Angelis – Diretor Geral, Prof. Afonso cavalheiro Neto – Diretor Acadêmico e Sra. Jaqueline Gurgacz Ferreira – Diretora Administrativa, pelo total apoio na materialização deste periódico. Ainda, aos coordenadores de curso, pelo fomento deste trabalho.

Esperamos, mais uma vez, que o corpus dos artigos suscite o convite à leitura, ao questionamento e a novas perspectivas epistemológicas, e contribuam para o desenvolvimento de práticas e ainda outras reflexões híbridas.

Patrícia Barth Radaelli  
Editora