

O mundo acadêmico-científico caracteriza-se, entre outros aspectos, pela busca constante de diálogos e parcerias voltados à construção do conhecimento, evidenciando o esforço contínuo para a superação de limites em prol da evolução da sociedade. A 54ª edição da Refas reflete um trabalho editorial conjunto com o Instituto Federal de São Paulo – campus Suzano –, destinado à veiculação dos artigos apresentados e criteriosamente selecionados no XI Congresso Internacional de Logística e Operações (IFLOG 2025). Essa parceria, estabelecida em 2017, tem contribuído significativamente para a divulgação de pesquisas desenvolvidas por dezenas de pesquisadores de instituições acadêmicas de todo o Brasil.

Nesta edição, no tópico “Análise e Desenvolvimento de Sistemas”, o artigo intitulado “Using Decision Trees to Forecast Real Estate Rentals in the City of São Paulo, SP” analisa modelos de Machine Learning baseados em Árvores de Decisão para a previsão de aluguéis na cidade de São Paulo/SP, utilizando metodologias de regressão aplicadas aos algoritmos Árvore de Decisão, Floresta Aleatória e Gradient Boosting.

Ainda nesse tópico, a inteligência artificial ganha destaque no trabalho “Inteligência Artificial no Ensino Superior Público Brasileiro”, que identifica as principais ferramentas utilizadas por estudantes de universidades públicas, além de analisar seus benefícios e limitações nos processos de ensino e aprendizagem.

Na seção “Gestão Empresarial”, o artigo “Análise e Quantificação da Canibalização em Portfólios de Varejo após Implementação de Novos Produtos” focaliza o segmento de bebidas energéticas e demonstra, por meio de uma estrutura analítica híbrida, possibilidades estratégicas para a gestão de portfólios, visando mitigar impactos negativos e potencializar demandas relacionadas ao enfrentamento da canibalização.

No tópico “Logística”, o trabalho “Análise de Sentimentos do Usuário no Sistema Metroviário Carioca” analisa, a partir de dados extraídos do Google Maps, os pontos fortes e fracos dos serviços da Estação Central do Brasil, localizada no Rio de Janeiro, considerando a percepção de seus usuários por meio de uma abordagem qualitativa e indutiva.

O artigo “Ferramentas da Qualidade para Gestão de Estoque e Melhoria Contínua” apresenta os resultados de uma pesquisa-ação baseada na aplicação da metodologia 5S, com o objetivo de potencializar os serviços de uma barbearia.

Finalizando o tópico, o trabalho “Estratégias Logísticas de um Motel no Alto Tietê” aborda, sob perspectivas qualitativa, exploratória e descritiva, a forma como a empresa investigada lida com questões estratégicas e operacionais relacionadas a custos, privacidade, tecnologia, inventário e marketing, entre outros aspectos.

Concluindo esta edição, o artigo “The Relationship Between Internationalization and English Language Level in a Public Academic Institution” examina o processo de internacionalização de uma instituição de ensino superior e sua relação com o nível de proficiência em língua inglesa de seu corpo docente. Além disso, aprofunda essa discussão ao analisar a potencial implementação do English-Medium Instruction (EMI) — Inglês como Meio de Instrução (IMI) — no programa de pós-graduação em Logística.

Diante disso, observa-se que os artigos integrantes da 54ª edição da Refas abrangem diferentes áreas do conhecimento, capazes de atender às expectativas de pesquisadores de múltiplos campos, ao mesmo tempo convergentes no que se refere à formação contínua de

investigadores e leitores. Assim, esta edição cumpre seu propósito de promover a construção do conhecimento por meio de ações acadêmicas e científicas resultantes de parcerias e de perspectivas globais.

Profa. Dra. Eliana Kobayashi.

Lattes: <http://lattes.cnpq.br/1348598191209929>.

OrcId: <https://orcid.org/0000-0003-0021-8096>.