

Apresentação

É com imensa satisfação que apresentamos à comunidade acadêmica em geral mais uma edição da nossa Revista Tecnológica da Fatec Americana. Esta presente edição contém 7 trabalhos científicos interdisciplinares, elaborados por professores, alunos e pesquisadores da Fatec Americana e de outras instituições de ensino e pesquisa.

O primeiro artigo, intitulado “Propriedade intelectual, inovação e concorrência: reflexões sobre o sistema de patentes”, de autoria de Ana Maria Nunes Gimenez, apresenta uma reflexão sobre o sistema de patentes à luz de estudos realizados no campo da economia, especialmente estudos empíricos que se debruçaram sobre a proteção patentária e a relevância desta para a inovação.

O segundo artigo, intitulado “Novos modelos de negócios: um estudo em canais de *youtuber gamers* no Brasil”, dos autores Thiago Spiri Ferreira, João Carlos Moreira, Saulo Fabiano Amâncio Vieira e Ricardo Lebbos Favoreto, tem por objetivo analisar como se desenvolve o modelo de negócio nos canais dos *youtubers gamers*.

Já o terceiro trabalho, “Eficiência logística: o uso da telemetria na distribuição de combustíveis líquidos”, de Carlos Aurélio Valeretto, tem o objetivo de identificar como a adoção da telemetria na distribuição de combustíveis líquidos, possibilita o aumento na eficiência operacional, contribuindo para a melhoria na qualidade dos serviços prestados pela empresa transportadora.

O quarto artigo, denominado “Mapeamento das tecnologias do setor têxtil por meio de documentos patentários depositados no Brasil de 2009 a 2013”, dos autores Maria Elisa Marciano Martinez, Edi de Oliveira Braga Jr. e Adelaide Maria de Souza Antunes apresenta um mapeamento tecnológico por meio do monitoramento de documentos de patentes depositados no Brasil entre 2009 e 2013, avaliando a evolução das tecnologias envolvidas no setor têxtil.

O quinto artigo, intitulado “Software para gerenciamento e controle de despesas”, dos autores Carlos Eduardo Velke Júnior e Kleber de Oliveira Andrade tem por objetivo descrever o processo de criação e desenvolvimento de um software para gerenciamento e controle de despesas utilizando a linguagem de programação Java Core, juntamente com o Sistema Gerenciador de Banco de Dados MySQL.

Já o sexto artigo, intitulado “Implantação de sistema de qualidade (palc) em laboratório clínico: um estudo de caso”, de Nilton César Pasquini, é um estudo de caso em um laboratório clínico com 102 trabalhadores e que realiza aproximadamente 100 mil análises por mês, onde foram implantadas normas da PALC (Programa de Acreditação de Laboratórios Clínicos).

O último artigo, “Reconhecimento de texturas utilizando padrão binário local e classificador kNN”, do autor Vinicius Santos Andrade, tem como objetivo verificar a eficácia da classificação de texturas através do padrão binário local (LBP) utilizando como o classificador kNN (do inglês *k nearest neighbors*)

Esperamos assim, que os leitores possam usufruir dos conhecimentos apresentados aqui, e assim possamos, enquanto meio de divulgação científica, contribuir para a discussão sobre o estado da arte e os avanços de diversas áreas do conhecimento.

Prof. Dr. Marcos de Carvalho Dias
Editor