

Apresentação

Fiel ao propósito de ser um período multidisciplinar em temas tecnológicos, é com grande satisfação que publicamos mais um número da **RETEC - Revista de Tecnologias**. Nesta edição (v. 14 n. 1 (2021)), como de costume, o periódico traz trabalhos versando temas tecnológicos em diversas áreas do saber. Ricardo Ferreira e Jussanã Milograna abrem a edição com o artigo “Análise da produção e caracterização do sedimento depositado em vias pavimentadas, na Bacia do Córrego Botafogo, Município De Goiânia/Go”, com o qual eles buscaram estimar a geração, coleta de sedimentos em vias pavimentadas e a sua deposição em um rio, conforme nominado no artigo.

Eu e Jacqueline Cristiane de Oliveira Silva, contribuímos com o segundo trabalho: “Análise do padrão de comércio de internacional brasileiro de pesticida, 1990-2020: será que agro é tech?”, que procura contrapor a tese amplamente difundida de quanto a agronegócio brasileiro é tech, utilizando, para isso, da comparação do padrão de comércio internacional de pesticidas do Brasil.

No terceiro artigo: “Comparação das metodologias de análises do teor de umidade na poliamida 6.6”, Camila Mastrangi Goes e outros avaliam e comparam, por meio de dois métodos, o teor de umidade presente na Poliamida 6.6.

Rosangela Gonçalves de Oliveira e Sandra Terezinha Urbanetz contribuíram com o quarto artigo: “Comunidades tradicionais, a construção curricular e a valorização dialógica com saberes”, que problematiza sobre os limites do uso do conhecimento técnico em comunidades de pesca tradicional.

No quinto artigo, “Perfil dos trabalhadores florestais e condições ergonômicas do trabalho em atividades de produção de eucalipto”, Rômulo Maziero apresenta um diagnóstico científico das condições de trabalho - relação homem e a máquina - nas atividades de implantação, manutenção e colheita florestal de eucalipto no sul do Espírito Santo.

Marcio Zamboti Fortes e outros, no sexto trabalho: “Procedimento para melhoria da qualidade da energia elétrica na distribuição através da identificação e correção de VTCD”, apresentam proposta de um método de análise e correção de eventos de variação de tensão de curta duração em rede de distribuição de energia elétrica.

Por último, em “Rocha artificial produzida com resíduo de marmoraria e vidro cominuído”, o sétimo artigo dessa edição, Márcia Helena Beck, Emilly Berlanda da Silva e

Juliana Abatti Stopassoli desenvolvem uma tecnologia de produção de concreto para confecção de rocha artificial substituindo os insumos naturais (brita e areia) por vidro cominuído e resíduo de pó de rocha de marmorarias.

Considerando a orientação multidisciplinar do periódico, acredito que a leitura do volume 14, número 1 da **RETEC - Revista de Tecnologias** ofereça aos leitores, em especial àqueles conectados às áreas de interesse dos artigos, contribuições ao avanço do conhecimento científico.

Boa leitura a todos!

Ourinhos, julho de 2021.

Mauri da Silva - Editor Chefe