

EDITORIAL

Esta edição da Revista E-Tech: Tecnologias para Competitividade Industrial, de caráter interdisciplinar, vem recheada de assuntos instigantes, trazendo diversos olhares, de diferentes competências, fazendo com que o leitor observe seus saberes e estabeleça contato com aqueles diferentes dos seus, ampliando os conhecimentos.

E, para iniciar, nada melhor do que direcionar o foco para uma alimentação saudável, que fornece todos os nutrientes necessários ao nosso corpo em uma quantidade adequada. Foi com esse olhar que dois dos artigos selecionados para esta edição convergiram. O primeiro deles focou no desenvolvimento de um requeijão cremoso de baixo teor de lactose com adição de fibras, testado sensorialmente e aprovado. O segundo tratou da elaboração de uma barra de cereal a partir de farinha de ora-pro-nóbis e do resíduo agroindustrial de abacaxi, um produto diferenciado para atender às mudanças no estilo de vida da população, e com alto valor proteico. Confira os dois artigos para matar sua curiosidade!

Na sequência, a abordagem foi a aprendizagem, tendo como foco a Sociedade em Transformação Digital, que tem demandado de todos os setores da economia profissionais com novas competências e atreladas às demandas tecnológicas – é uma proposta que apresenta insumos para o desenvolvimento personalizado de profissionais, respeitando as características de cada organização. Com foco na criação do conhecimento, apresentamos a ferramenta *Bow-Tie*, com abordagem direcionada ao processo de gestão de riscos, uma importante ferramenta com a finalidade de aumentar a probabilidade de sucesso em projetos.

Continuando, os próximos dois artigos focaram o setor têxtil – vestuário e design. O primeiro deles fez uma comparação entre *clusters* do segmento de confecção na região de Blumenau/SC e de Rio do Sul/SC para mensurar a integração dos atores da trílice



EDITORIAL

hélice e identificar se existe um Sistema Regional de Inovação (SRI). O segundo, por sua vez, trouxe uma abordagem estratégica e muito interessante, pois apresentou um dispositivo de medida inercial para aferir a amplitude de movimento da coluna vertebral humana com o intuito de promover a reabilitação da lombalgia. São dois artigos de diferentes dimensões que trazem a inovação, tanto no âmbito técnico-científico quanto no de produtos e serviços.

Mas, não paramos por aí, pois trouxemos um estudo que tratou de verificar como o perfil empreendedor e as atitudes inovadoras são vistos na gestão pública e nas organizações sociais de saúde sob o olhar de seus gestores, e outro que identificou qual a importância das ferramentas computacionais na elaboração de layout e customização de produtos, proporcionando agilidade na criação, modificação e movimentação com otimização de recursos e aumento na sua eficiência. Tratamos, ainda, do controle dos principais parâmetros de um inversor, partindo da criação de uma interface para realizar alterações via rede, minimizar tempo e facilitar o acesso e mudança de parâmetros. E, para finalizar, então, o último artigo abordou o tema referente à agregação de valor ao produto final, visando a minimizar o tempo de parada dos equipamentos quando da sua substituição, buscando, assim, a melhoria contínua em relação à pesquisa e ao desenvolvimento de novos produtos.

Por fim, agradecemos a contribuição dos envolvidos com o processo de avaliação dos artigos da Revista, bem como os autores, certos de que, a cada edição, avançamos no propósito de democratização dos conhecimentos técnico-científicos da indústria. Renovamos também o convite para a submissão de artigos e para o ingresso ao corpo de avaliadores da Revista. Desejamos a todos uma boa leitura!

