

EDITORIAL

A revista deste trimestre apresenta 10 artigos versando sobre diferentes temas da Engenharia de Produção. Eles abordam diversos temas como gestão da segurança alimentar, sustentabilidade e aplicação de diversos métodos a ambientes produtivos e às organizações. A segurança alimentar é um tema que se torna cada vez mais crítico à medida que a renda e a população urbana e mundial crescem. A renda afeta o padrão de consumo e quando cresce tende a aumentar e diversificar o consumo. Dentro da mesma linha enquadra-se o tema da sustentabilidade. Embora ele esteja sendo adotado na área de negócios para se referir a modelos que apresentam maiores chances de sobrevivência, o tema é de grande relevância para a sociedade moderna. Mesmo que as ideias básicas da sustentabilidade estejam sendo introduzidas na educação infantil, sendo exemplar o aprendizado desde a infância de conceitos e práticas de reuso e reciclagem, o consumo ainda continua sendo o motor das economias modernas a ponto de em diversas oportunidades, como nas crises recentes (americana e europeia), chefes de Estado vir a público pedir para a população não parar de consumir.

Ainda dentro do escopo de ideias gerais e formação e/ou aplicação de conceitos e filosofias à gestão da produção e/ou do negócio, pode-se enquadrar a temática da gestão organizacional (sua orientação, seus valores e seus referenciais) e suas consequências sobre os diversos elementos da organização e, conseqüentemente, sobre o negócio, como é o caso da análise do trabalhador frente às políticas adotadas pelas organizações.

Os demais artigos tratam de campos específicos da produção ou gestão organizacional, apresentando a aplicação de técnicas especializadas ou alternativas que colaborem para melhorar o desempenho das técnicas existentes. O uso de técnicas ou a melhorias delas pode se dar em diversos contextos dos sistemas produtivos. Pode ser em uma situação particular de uma organização ou de uma área funcional, ou em um local, região ou contexto. A complexidade e a abrangência do elemento pesquisado influenciam as rotinas e os esforços a serem empreendidos para a realização da pesquisa, podendo ser, por isso, tema de investigação.

Aliás, os avanços nas diversas áreas do conhecimento são altamente dependentes dos avanços na área de metodologia da pesquisa, em especial na área de engenharia de produção. Por ser uma engenharia com interfaces com diversas ou áreas científicas, pode se beneficiar tanto dos métodos de investigação que lhe são próprios, como das outras áreas, especialmente na condução de investigação nas áreas de interface.

Atenciosamente,

Prof. Dr. José de Souza Rodrigues
Prof. Dr. Dário Henrique Alliprandini
Editores