



Caros leitores,

É com grande satisfação que apresentamos à comunidade a última edição da Produção Online de 2015. Foi um ano de muito esforço direcionado para o aprimoramento da Revista, tanto no que se refere à relevância dos temas dos artigos publicados, quanto à qualidade e agilidade editorial. Nessa última edição contamos com mais 15 artigos científicos, que tratam de assuntos relevantes em diferentes áreas da Engenharia de Produção. Lembramos mais uma vez que conforme política editorial da Revista, os artigos da edição são ordenados conforme seu número de submissão.

O primeiro artigo que abre essa edição aborda o tema de manutenção. O objetivo foi descrever por meio de um estudo de caso a utilização da manutenção autônoma em uma área-piloto de uma empresa da indústria metal-mecânica. Na sequência temos uma pesquisa sobre pequenas e médias empresas, onde os autores desenvolveram um trabalho teórico, analisando artigos nacionais e internacionais, com o objetivo de mapear a importância e as ferramentas de avaliação de desempenho para redes de pequenas e médias empresas. Já o terceiro artigo trata do tema de gestão de operações. Este trabalho aborda o problema de programação de *flow shop* híbridos com tempos de *setup* explícitos e independentes da sequência de tarefas. No caso do quarto artigo, este aborda a temática da ergonomia. O artigo faz um levantamento das pesquisas que tratam dos problemas enfrentados pelos pilotos agrícolas na execução de seu trabalho, que podem estar relacionados à saúde e segurança do trabalho. O objetivo é investigar se a evolução das tecnologias utilizadas na aviação agrícola é acompanhada de uma melhoria das condições de trabalho. Finalizando o primeiro bloco, temos o quinto artigo que também é da área de gestão de operações, mas com uma abordagem quali-quantitativa. Nesse trabalho os autores procuram demonstrar como a aplicação de métodos analíticos qualitativos pode ser apoiada pela análise estatística de dados de falha de equipamentos para a determinação de uma política adequada e custo-eficiente de manutenção, de forma a reduzir o custo do ciclo de vida do equipamento.

Iniciando o segundo bloco, temos o sexto artigo cujo tema é gestão ambiental. Este artigo objetiva descrever como as empresas têm gerido as questões ambientais e realizar uma comparação entre as empresas nascidas no Rio Grande do Sul/RS e as demais empresas brasileiras. O sétimo artigo também trata do tema de ergonomia. Nesse artigo teórico-conceitual, os autores procuram esclarecer, sob um novo ponto de vista, as relações entre inovação e os atuais esforços em direção a uma teoria científica do conhecimento no Trabalho, com sua complexa estrutura de teorias, hipóteses e disciplinas. No oitavo artigo os autores escolheram discutir a temática de gerenciamento de riscos. Esse estudo visou identificar os riscos que impactam negativamente na cadeia de frango de corte sobre a perspectiva dos avicultores do município de Ubá/MG e quais as estratégias adotadas pela agroindústria integradora a fim de mitigá-los. O nono artigo dessa edição trata de um dos temas centrais da Engenharia de Produção, o valor. Nesse artigo os autores revisitam o conceito de valor por meio do paradigma econômico-social e utilizam de uma revisão de literatura fundamentada em diferentes disciplinas para definir conceitualmente os determinantes da criação de valor. Fechando o segundo bloco, temos o décimo artigo que teve como objetivo analisar o impacto da utilização de sistemas de ERP na eficiência e eficácia organizacional e eficiência interorganizacional de empresas de pequeno e médio portes do município de Patos de Minas/MG.

Abrindo o último bloco, o décimo primeiro artigo trata do tema de custos. O estudo realiza a integração do *Waste Identification Diagrams* (WID), atual ferramenta para visualização e análise de processos produtivos, em conjunto com *Time-Driven Activity-Based Costing* (TDABC), ferramenta de gestão

estratégica de custos, e procura criar um modelo que visualmente demonstre os desperdícios e relacione-os aos custos operacionais. No décimo segundo artigo temos o tema de eficiência energética. O objetivo deste artigo é propor uma metodologia para avaliar os impactos da variabilidade climática no consumo eficiente de energia elétrica na iluminação pública no Brasil. Já o décimo terceiro artigo aborda o tema dimensões da qualidade percebida em relacionamentos B2B. O trabalho busca identificar as especificidades que compõem a qualidade do relacionamento entre um órgão público e seus fornecedores privados, por meio de um estudo de caso e à luz das dimensões da qualidade de relacionamento entre empresas propostas por Holmlund. O penúltimo artigo trata da evolução dos estudos de logística reversa realizados no contexto nacional, por meio de uma análise bibliométrica. E para fechar essa edição, no décimo quinto e último artigo, temos a proposição de um novo método de gerenciamento de requisitos na análise de negócios. O autores propõem um modelo que integra e consolida diferentes modelos existentes na literatura para o processo de gerenciamento de requisitos, visando um horizonte abrangente que considere os detalhes das etapas que devem ser gerenciadas.

Observa-se que temos ao todo nessa edição 39 autores de 09 estados da brasileiros e um artigo de Portugal. Os autores representam no geral 18 instituições de ensino diferentes e duas empresas. Esperamos que a abrangência e a relevância dos assuntos, bem como a qualidade dos artigos, contribuam para o enriquecimento de seu aprendizado.

Desejamos a todos os leitores da Revista Produção Online um ótimo final de ano, um Feliz Natal e um ano de 2016 repleto de realizações.

Tenham todos uma ótima leitura!

Profa. Dra. Lucila Maria de Souza Campos  
Coeditora  
Prof. Dr.-Ing. Enzo Morosini Frazzon  
Editor

Revista Produção Online  
Associação Brasileira de Engenharia de Produção (ABEPRO)  
Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)

--

#### **Indicadores de Desempenho Editorial - Dezembro/2015**

Número de artigos em avaliação: 66

Número de artigos em editoração: 18

Tempo médio entre submissão e aceite para publicação: 250 dias

Tempo médio para primeira resposta para autores: 10 dias