



Caros leitores,

Nessa segunda edição de 2015 contamos com mais 15 artigos científicos, que tratam de temas relevantes em diferentes áreas da Engenharia de Produção. Conforme política editorial da Revista, os artigos da edição são ordenados conforme seu número de submissão.

No primeiro artigo temos uma pesquisa quantitativa que aborda os temas manutenção e confiabilidade. O objetivo principal do artigo foi definir uma estratégia de manutenção para um forno elétrico a indução, instalado em uma fundição de aços especiais. Já o segundo artigo trata sobre o tema modularidade. O objetivo principal foi analisar as estratégias organizacionais e as competências inerentes ao processo de modularidade em empresas automobilísticas, por meio da realização de um estudo multicaso em duas montadoras de veículos. O terceiro, por sua vez, abordou o tema produção mais limpa. Nesse artigo os autores procuraram, por meio de estudos de caso, identificar os benefícios gerados e as dificuldades enfrentadas para a aplicação da Produção mais Limpa em quatro empresas industriais situadas no estado de São Paulo. O quarto artigo aprovado apresentou uma revisão das experiências de seis instituições internacionais e uma brasileira em operações de resposta a desastres naturais. Os autores procuraram identificar as principais estratégias de atuação que possam vir a subsidiar o processo de tomada de decisão e ação nestas circunstâncias. No quinto artigo temos uma contribuição de revisão da literatura sobre abordagens que relacionam os custos de produção e o processo de previsão de demanda.

Continuando a leitura, apresentamos o sexto artigo. Trata-se de uma contribuição em língua inglesa que versa sobre a integração entre o Design de Serviço e o Mecanismo da Função Produção (MFP), visando redesenhar os serviços de cuidado da saúde a fim de melhorar a percepção de valor do paciente e o aumento da produtividade das operações de um hospital através da eliminação de suas perdas. O sétimo artigo dessa edição trata da proposição de modelos de previsão econométricos para o volume exportado da fruticultura brasileira, com vistas a auxiliar o planejamento e controle de sua produção. No oitavo artigo temos uma contribuição sobre Qualidade de Vida no Trabalho (QVT). Os autores analisaram as possíveis relações entre QVT e Comprometimento Organizacional (CO) através de aplicação de questionários estruturados. O nono artigo traz uma contribuição no campo da sustentabilidade. Os autores discutem sobre os escores de eficiência econômica, ambiental e social do Brasil e a posição do país no ranking de eficiência do grupo BRICS no período que compreende o ano de 2001 até 2007, por meio da Análise Envoltória de Dados (DEA). O décimo artigo, por sua vez, examinou o processo de desenvolvimento de novos serviços (NSD), focando especificamente no caso de um serviço financeiro.

Já o décimo primeiro trata sobre o tema de cadeias de suprimentos. O artigo tem por objetivo elaborar um diagnóstico, avaliar e propor melhorias com relação a gestão de processos ao longo da Gestão da Cadeia de Suprimentos (GCS), com base no modelo de Lambert et al. (1998) e através de uma análise SWOT. O décimo segundo artigo dessa edição traz contribuições no campo do ensino em engenharia de produção. O artigo apresenta o planejamento, a condução e o método de avaliação adotados em uma disciplina de Engenharia de Produção na Universidade Federal de Itajubá fundamentada na ABP (Aprendizagem Baseada em Problemas). Já o décimo terceiro artigo apresenta mais uma contribuição no campo da sustentabilidade. Nesse artigo os autores apresentam uma avaliação do desenvolvimento sustentável no setor de produção de biocombustíveis, por meio da aplicação das ferramentas de Indicadores de Energia para o Desenvolvimento Sustentável (EISD) e Indicadores de Sustentabilidade da Associação Global para a Bioenergia (GBEP). O penúltimo e décimo quarto artigo dessa edição analisa

como os recursos estratégicos podem contribuir para as prioridades competitivas de uma organização que atua no setor logístico. Finalizando a edição, temos o décimo quinto artigo que apresenta a evolução do empreendedorismo e respectivos indicadores, no Brasil, de 2001 a 2013.

Observa-se que temos, nesses 15 artigos, 15 instituições diferentes publicando suas pesquisas, de 09 estados da federação. Esperamos que a abrangência e a relevância dos assuntos, bem como a qualidade dos artigos, contribuam para o enriquecimento de seu aprendizado.

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

Número de artigos em avaliação: 88

Número de artigos em editoração: 12

Tempo médio entre submissão e aceite para publicação: 302 dias