

EDITORIAL 2014

REVISTA ELETRÔNICA MACHADO SOBRINHO

Caros Leitores,

A Revista Eletrônica Machado Sobrinho trás até você um número plenamente dedicado ao curso de Engenharia de Produção da Faculdade Machado Sobrinho. São quatro artigos produzidos pelo conjunto professores e alunos, sob o apoio da coordenação do mesmo curso. Um apoio que iniciou na ideia e culminou no incentivo a esta produção especial.

O volume e número aqui apresentado correspondem à publicação do primeiro semestre de 2014, período em que a Revista não editou seus números. A partir de agora, sob a liderança do Editor Flávio José Soares Júnior, algumas mudanças ocorrerão na estrutura da Revista, bem como na estrutura de submissão e avaliação, como parte do processo evolutivo iniciado pelos editores anteriores, e objetivando a excelência que os autores e leitores esperam ao apresentar e ou consultar artigos e demais formas de publicação.

Aproveite os nossos artigos e se prepare para submeter os resultados dos seus estudos nos próximos números. Afinal, por detrás de um periódico científico há, além da divulgação dos seus conhecimentos, uma oportunidade para se envolver no seletor mundo onde a prática da pesquisa se faz como instrumento de ensino e aprendizagem em prol da sua formação profissional e daqueles que almejam tal ascensão.

Parabéns aos autores pela qualidade e esforço empregado em cada artigo.

Atenciosamente.

Editor-Chefe Prof. Flávio José Soares Júnior

Coordenador Prof. José Mário Brunelli Sosa

Juiz de Fora, 15 de junho de 2015

SUMÁRIO

Editorial

Análise da ergonomia associada à melhoria da qualidade de vida do trabalhador na indústria

Renata de Almeida Santos e Francisco de Assis Araújo.....1-8

Rebalanciamento do Kanban na linha de produção automobilística: um estudo de caso

Claydislaine Fumian da Silva, Gabriela Lanini Bolotari, Gustavo Ferreira Campos e Maria de Fátima Bianco Corrêa9-23

A contribuição da logística reversa dentro dos processos da construção civil

Luiza Gonçalves Britto, Sara Marques de Faria, Raquel Rezende Franco e Jaime Cardoso.....24-33

Análise da evolução das Empresas Juniores no mercado de serviços no Brasil

Bruno Dore Rodrigues, José Mário Brunelli Sosa e Saulo Lamha Rocha.....34-42

Do Sistema Fordista ao Sistema Hyundai: uma análise comparativa entre quatro sistemas de produção oriundos da indústria automotiva

Paulo André Marques Lobo.....43-54