

## **27/03/2015 - Nova edição do livro técnico Gerenciamento e Manutenção de Equipamentos Móveis será lançado no Sobratema Workshop 2015**

*Obra recebeu uma revisão e a inclusão de aspectos referentes a novas tecnologias de gestão e controle de manutenção*

Uma nova edição do livro técnico Gerenciamento e Manutenção de Equipamentos Móveis, do engenheiro mecânico Norwil Veloso, será lançada no dia 8 de abril, durante a realização do Sobratema Workshop 2015.

A obra, editada pela Sobratema – Associação Brasileira de Tecnologia para Construção e Mineração, fornece informações e ferramentas para uma gestão e manutenção eficientes de frotas de equipamentos móveis, oferecendo ideias e conceitos e indicando sistemas e metodologias.

“O objetivo não é fornecer um “pacote” pronto para ser aplicado, uma vez que cada empresa possui características próprias que exigirão a adaptação dos conceitos e esquemas organizacionais e de controle apresentados na obra, de maneira a adequá-los a sua realidade. Nossas ideias deverão constituir um subsídio aos profissionais do ramo, cuja experiência e criatividade permitirão usá-las como suporte ou ponto de partida para a satisfação de suas necessidades”, afirma Veloso.

A nova edição foi atualizada e revisada e recebeu a inclusão de alguns aspectos referentes a novas tecnologias de gestão e controle de manutenção, abordando a evolução que vem ocorrendo no Brasil e no mundo, a visão atual, voltada para a gestão de ativos e a atuação integrada, e conceitos modernos, como Manutenção Baseada na Severidade (SBM), Manutenção Centrada em Confiabilidade (RCC), Manutenção Proativa e técnicas como análise do Ciclo de Vida (ELC), Análise de Falhas (FMEA), Árvore de Falhas (FTA) e Manutenção Lean.

A obra também aborda tecnologias que estão se difundindo, como sistemas de monitoramento automático, telemetria, gestão de resíduos, monitoração e novas tecnologias em pneus e em controle de combustível, além de aspectos referentes ao dimensionamento e treinamento de mão de obra.

Direcionado aos profissionais da construção e, também, de frotistas em geral, como locadoras, transportadoras e demais empresas que trabalham com veículos e equipamentos móveis, o livro Gerenciamento e Manutenção de Equipamentos Móveis é considerado uma fonte de consulta, informação e orientação para a implantação de planos de manutenção, gestão de custos, modificações e implantações de oficinas, entre outros. Além disso, vem sendo adotado também por diversas universidades e escolas de engenharia civil e militar.

De acordo com Paulo Oscar Auler Neto, vice-presidente da Sobratema, a contribuição do livro é importante para o setor de equipamentos para construção e mineração porque é a única que reúne informações atualizadas sobre conceitos e sistemas para um gerenciamento e manutenção de máquinas. “O lançamento de uma segunda edição vai ao encontro dos objetivos da entidade, entre os quais, o de difusão de conhecimento técnico e específico”, ressalta. Atualmente, a primeira edição encontra-se esgotada.

Com uma tiragem de mil exemplares, a obra contará com 286 páginas e poderá ser encontrada na Loja Sobratema.

Durante o Sobratema Workshop, os participantes também poderão adquirir, no estande da Loja Sobratema, outras publicações e produtos oferecidos pela associação, como os livros *Conversando com a Máquina*, de autoria do engenheiro mecânico Silvimar Fernandes Reis, e *Lean Construction & Excelência Operacional*, de Jevandro Barros, diretor geral do IOPEX Brasil – Institute for Operational Excellence, as revistas *M&T* e *Grandes Construções*, o Guia Sobratema de Equipamentos, o Estudo Sobratema de Mercado Brasileiro de Equipamentos para Construção e a pesquisa Principais Investimentos em Infraestrutura no Brasil até 2019.

O Sobratema Workshop tem como tema central “Produtividade – Os Grandes Desafios da Construção”. Sua programação contará com as apresentações de Jevandro Barros sobre Lean Construction e excelência operacional, de Hugo Marques da Rosa, presidente da Método Engenharia, que mostrará casos reais de processos e métodos construtivos que permitiram alcançar maior produtividade em obras, de Marcos Schmidt, Gerente de Produto da Divisão Construção da Atlas Copco Brasil, que falará sobre as tecnologias em equipamentos para uso nas frentes de obra e na industrialização dos canteiros, e de Rüdiger Leutz, diretor geral da Porsche Consulting, que ressaltará a importância da qualificação profissional na construção e seus impactos na produtividade. As inscrições estão abertas e podem ser feitas em <http://www.sobratemaworkshop.com.br/>.

### **Serviço**

Sobratema Workshop 2015

Tema: Produtividade - Os grandes desafios na construção

Data: 08 de abril de 2015

Horário: 13h00 às 18h30

Local: Centro Brasileiro Britânico – Rua Ferreira de Araújo, 741 – Pinheiros – São Paulo – SP

Inscrições: <http://www.sobratemaworkshop.com.br>