

**“Novos caminhos da manutenção baseados no IoT” é tema de webinar promovido pela BACKROOM, AEAMESP e Crea-SP**

*Nova geração de controles inteligentes TECU para locomotivas da TMV será o destaque do evento online*



No dia 21 de outubro, às 17h, a BACKROOM, em parceria com a Associação dos Engenheiros e Arquitetos de Metrô (AEAMESP) e com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo (Crea-SP), promoverá um evento online para discutir os novos caminhos da manutenção para o setor metroferroviário. O fio condutor para abordar o tema será a nova geração de Controles Inteligentes (TECU) para locomotivas, desenvolvidos pela TMV e tendo como base o IOT, um sistema que já é utilizado em diversos países.

A tecnologia TECU da TMV é trazida ao Brasil pela BACKROOM, a qual reúne diferenciais como a redução de custo de manutenção e operação, da poluição ambiental e de patinação de rodas, bem como o aumento da capacidade de tração e da disponibilidade das locomotivas. Para falar sobre o lançamento, o encontro virtual contará com a participação de dois convidados internacionais: Derick Vander Klippe, Fundador e Presidente da TMV, e Christopher S. Rhoades, Vice-presidente de Vendas da TMV.

Durante o evento, os palestrantes explicarão como a nova geração de Controles Inteligentes (TECU) da companhia funciona. Com localização por geoposicionamento, a tecnologia permite o recebimento de alertas de eventos a serem controlados, a visualização das ocorrências dos últimos 12 meses para estudo e diagnósticos de falhas, relatórios estatísticos, monitoramento em tempo real das locomotivas, acesso de informações a partir de celulares, tablets, e muito mais.

**As inscrições para o webinar já estão abertas e podem ser feitas [clikando aqui](#).**

**Sobre a AEAMESP**

A Associação dos Engenheiros e Arquitetos de Metrô (AEAMESP), fundada em 14 de setembro de 1990, é uma entidade de fins não econômicos que agrega engenheiros, arquitetos, geólogos, devidamente registrados nos Conselhos Regionais de Engenharia e Agronomia (CREAs) e nos Conselhos de Arquitetura e Urbanismo (CAUs), bem como outros profissionais de nível superior.

**Informações para a imprensa:**

ADRIANA ROMA

[adriana@haproposito.com.br](mailto:adriana@haproposito.com.br)

skype: adriana-roma

+55 (19) 9 9816-6272

LETICIA MILARÉ

[leticia@haproposito.com.br](mailto:leticia@haproposito.com.br)

skype: leticiamilare

+55 (19) 9 9258-8931