17/01/2014 - Obra de duplicação da Rodovia dos Tamoios conta com a tecnologia de ponta do QuikDeck



Mecan fornece mais de 2 mil m² do equipamento para o projeto

As obras de duplicação da Rodovia dos Tamoios, ligação entre o Vale do Paraíba e o litoral norte de São Paulo, estão a todo vapor e já em fase de conclusão. Por meio do Consórcio Encalso S/A Paulista, a empresa mineira Mecan - maior fabricante-locadora de andaimes, elevadores e escoramentos de obra do Brasil – está presente neste projeto de grande porte desde outubro de 2013, fornecendo 2.253 m² do equipamento QuikDeck - uma inovação mundial no segmento de plataformas de acesso.

De acordo com o gerente nacional da divisão QuikDeck, o engenheiro Genésio Novaes, o QuikDeck está sendo utilizado nas OAE's (obras de artes especiais) dos quilômetros 18 e 28, dando acesso a equipe que faz a recuperação e reforço das estruturas de concreto.

Nesse projeto em particular, o QuikDeck foi utilizado pela sua versatilidade, otimização de mão de obra e redução do tempo de montagem. O equipamento foi montado pendurado por correntes fixadas na estrutura da ponte, vencendo o vão sem a necessidade de apoio no leito do rio, reduzindo também o impacto ambiental e no trânsito sobre as OAE's.

"Com o QuikDeck, a equipe de recuperação das estruturas trabalha sobre uma superfície completamente plana e estável, o que lhes proporciona melhor percepção de segurança e consequentemente melhor produtividade na execução dos serviços", destaca Novaes.

QuickDeck

O QuikDeck é uma plataforma de trabalho suspensa de última geração, que pode ser facilmente configurada para criar uma área de trabalho de alta capacidade de carga, de diversas formas geométricas e tamanhos a partir de alguns poucos componentes simples e leves. O QuikDeck é montado inicialmente a partir de um único módulo e pode ser expandido já na posição de trabalho. Esse sistema auxilia processos de manutenção, montagem e construção onde são encontrados desafios de altura, difícil acesso ou mesmo instabilidade e restrição ambiental, como é o caso de pontes, viadutos, plataformas de petróleo e unidades

industriais, entre outros.

Produzido a partir de tecnologia norte-americana, o equipamento é uma inovação no mercado de andaimes e plataformas suspensa. A Mecan é a única empresa autorizada a fabricar e comercializar o QuikDeck na América Latina.

MECAN - Telefone: (31) 3629-4000

Foto: Divulgação
Link Comunicação