

Trimble traz para o Brasil pacote que permite planejar, dimensionar, fixar custos e acompanhar andamento de obras à longa distância

Conjunto de aplicativos permitem redução de tempo e até 60% no preço final de uma construção . Toda construção de uma obra, seja ela residencial, comercial, aeroporto, estádio, ginásio ou uma estrada exige um grau de complexidade muito grande, exigindo muitas vezes mudanças de rumo ao longo da execução.

Com isso, o prazo combinado para entrega acaba sofrendo mudanças, a quantidade de material superar as expectativas e o orçamento previsto na maioria das vezes extrapola os limites, provocando grandes rombos na conta das famílias, empresas e governos. E estas preocupações estão ainda mais no foco neste momento, quando o Brasil se prepara para organizar a Copa do Mundo de 2014, a Olimpíada de 2016 e vê crescer os investimentos na modernização dos aeroportos.

De olho nestas questões, a multinacional Trimble - líder mundial em soluções de tecnologia de posicionamento e sistemas de Tecnologia para Informação para construções - decidiu trazer para o Brasil um pacote completo de sistemas que permite ao usuário fazer o planejamento, dimensão de cálculos estruturais e estima com exatidão custos e a quantidade exata de materiais - inclusive hidráulico e elétrico - a ser utilizada em uma obra. Além disso, uma das ferramentas do pacote permite à empresa ou profissional acompanhar o andamento das obras remotamente, tendo total controle sobre estoques e o status das máquinas no canteiro.

Segundo Diretor da Trimble Brasil, Carlos Alberto Nogueira, o pacote de sistemas que chega ao Brasil já é bastante utilizado por escritórios de arquitetura, empresas de construção civil e governos de países da Europa, Ásia e os Estados Unidos em pequenas, médias e obras de grande porte, como prédios, estradas, estádios e ginásios esportivos. "As soluções permitem a visualização da obra ainda na planta, em 3D, incluindo locais de instalação de produtos

elétricos e hidráulicos, dimensionamento de todo o material a ser utilizado e quanto a obra vai custar com exatidão. Isso tudo resulta na agilidade da obra e o fim do pesadelo de orçamentos estourados", explica o executivo.
"O complexo esportivo Ninho dos Pássaros, construído para a Olimpíada de Seul, foi totalmente construído dentro do prazo previsto com a utilização dessas soluções oferecidas pela Trimble", exemplifica Nogueira. "Isso significa que as empresas instaladas no Brasil e os governos também poderão empregá-las nas obras de infraestrutura, Copa e Olimpíada, cumprindo prazos e orçamentos sem qualquer sobressalto." Nogueira explica, ainda, que algumas das ferramentas disponíveis no pacote completo que está sendo lançado no Brasil já são utilizadas no Brasil, como, por exemplo, o Tekla Structures e o Google SketchUp (versão aberta e gratuita para qualquer pessoa e profissional), mas de forma isolada, o que não garante o total aproveitamento de seus benefícios.

Sobre a Trimble
Com 30 anos de mercado, faturamento global de US$ 1,7 bilhão em 2011 e líder mundial em soluções de tecnologia de posicionamento - como GPS, laser, óptica e inerciais -, utilizadas em diversos segmentos, a Trimble, multinacional com sede na Califórnia (EUA), está presente em 21 países, incluindo o Brasil, onde funciona desde abril em Campinas (99 km de São Paulo). O investimento da multinacional no Brasil é desenvolver, inicialmente, projetos integrados para empresas nacionais dos segmentos de topografia (construção civil e infraestrutura) e agricultura.
Apesar de ser mais conhecida pela produção de tecnologia para GPS, a Trimble vem diversificando suas estratégias e negócios ao longo dos anos para se manter atualizada e competitiva no mercado mundial. Hoje, além dos equipamentos de posicionamento, a empresa desenvolve soluções completas para aplicações específicas combinando hardware, software e comunicações sem fio, que agilizam as operações comerciais nas empresas e melhoram a produtividade e a rentabilidade. Seus produtos são encontrados em um amplo mercado, como engenharia, agricultura, transporte, construção e infraestrutura de comunicações sem fio.

Legenda da foto: Carlos Alberto Nogueira, Diretor da Trimble Brasil
Foto: Divulgação
Casa da Notícia