06/10/2014 - ContruBIM aborda a inovação com BIM no Autodesk University Brasil 2014

Empresa especializada em soluções para a gestão de projetos de engenharia do Grupo Construtivo leva sua expertise ao evento através de palestra sobre a adoção do Revit de forma customizada e integrada a softwares de mercado para cálculo estrutural

O ContruBIM, empresa especializada em soluções para a gestão de projetos de engenharia do Grupo Construtivo, apresentará na quarta edição do Autodesk University Brasil 2014 uma palestra sobre a sua expertise na implementação de projetos em BIM (Building Information Modeling) de forma customizada. O evento acontece nos dias 7 e 8 de outubro, no WTC Convention Center, em São Paulo.

Visto que o BIM é um novo conceito dentro do processo de engenharia e o desenvolvimento dele é baseado na adoção do software Revit – tecnologia de modelagem tridimensional da Autodesk, o ConstruBIM mostrará como é possível adotar a solução de forma customizada e de acordo com a necessidades das companhias.

De acordo com o palestrante e sócio-diretor do ContruBIM, Rafael Ramalho, o objetivo da apresentação é mostrar às empresas de engenharia o uso do BIM de forma gradual, inclusive utilizando a integração do Revit ao software de cálculo estrutural de confiança das empresas, tais como o SAP2000 e o Etabs, que são os mais tradicionais no mercado, ao invés de utilizar a processo de cálculo que faz parte da aplicação Revit.

“Nosso diferencial como consultoria de implementação BIM é fazer com que o software se modele à necessidade do cliente sem que a empresa tenha que mudar seu processo para se adequar à tecnologia. No que tange ao cálculo estrutural, que é uma grande preocupação das organizações, vamos fomentar neste encontro os caminhos a serem seguidos para quem deseja migrar por etapa para uma solução Autodesk sem utilizar sua ferramenta de cálculo estrutural, por exemplo”, explica ele.

O embasamento da apresentação do ConstruBIM ficará por conta do case da Estra Engenharia, empresa voltada a projetos de infraestrutura civil, que inovou seu modelo de atuação através da adoção do modelo BIM. A partir do apoio consultivo completo do ConstruBIM na implementação desta metodologia, incluindo desde treinamento e consultoria, até a modelagem dos processos, a Estra aprendeu a criar modelos tridimensionais com Revit, aplicando o conhecimento em projetos para otimizar a produção de documentos 2D, além de utilizar o modelo de estrutura do software para checagem de interferências com disciplinas de arquitetura e aproveitando seu modelo físico para interagir com softwares de cálculo.

A tendência observada no mercado, segundo o presidente do Grupo Construtivo, Marcus Granadeiro, é que as empresas de engenharia podem criar objetivos para que o BIM atenda suas demandas. “Queremos mostrar ao mercado que, diferente dos treinamentos padrões para a adoção do Revit, que forçam as empresas a se adequarem aos processos contidos no software, nosso objetivo é treinar o cliente para que o sistema se enquadre no seu modelo de negócio através da nossa consultoria, que une o know-how de profissionais de referência no mercado”, finaliza Granadeiro.

O ConstruBIM é uma iniciativa desenvolvida sob o comando do presidente do Construtivo, Marcus Granadeiro, em sociedade com Cláudia Campos, autora de obras técnico-literárias, especialista e coordenadora da comunidade Autodesk no Brasil.

AU Brasil 2014
Dias: 7 e 8 de outubro, das 8h às 20h
Local: WTC Convention Center
Endereço: Avenida das Nações Unidas, 12.551, Brooklin Novo,
São Paulo – SP.
Case Estra Engenharia: 7 de outubro às 17h
Mais informações: http://au.autodesk.com/brasil

Sobre o Construtivo.com - O Construtivo, empresa de fornecimento de solução para gestão e processos (começo, meio e fim) para o mercado de Engenharia, com oferta 100% na nuvem e na modalidade de serviço (SaaS, do inglês Software as a Service), foi fundado em 1999 pelo Banco Santander espanhol iniciando suas atividades como prestador de serviços na área de tecnologia voltada à construção civil. Em 2004, a operação brasileira se tornou independente e hoje, a Construtivo.com conta com mais de 20.000 usuários, além de ser referência nacional pelo pioneirismo nas ofertas do modelo SaaS (do inglês Software as a Service) e no conceito nuvem para diversas áreas, tais como energia, transporte, administração pública, manutenção, entre outras.
Com cerca de 100 clientes ativos, entre eles CSN, Voith, Cyrela Sul, Direcional, Rodobens, Makro, UHE Belo Monte, Rumo, Schahin e Raízen, a Construtivo.com se tornou uma das principais empresas voltadas para o gerenciamento de processos com especialização em engenharia civil do país.
Detentora de um portfólio completo de soluções colaborativas e de computação gráfica, a meta da companhia é manter-se em evidência entre os fornecedores de tecnologia para o mercado de engenharia civil e arquitetura, estimulando a realização de pesquisas acadêmicas focadas na melhoria da coordenação de projetos e na qualidade das obras, além de expandir o uso de sua aplicação para outros setores, como infra-estrutura, gerenciadores de obras, energia, varejo, entre outros. Mais informações: www.construtivo.com

IMAGE Comunicação