

Transformando a Entrega de projetos em três etapas

À medida que a indústria de AEC acelera rumo a uma nova era de digitalização, o jeito de trabalhar de arquitetos, engenheiros, e profissionais de construção está passando por uma grande transformação. Para entregar projetos com mais eficiência e rapidez e com menos riscos, a indústria está descobrindo novas maneiras de trabalhar que facilitam uma intensa colaboração entre disciplinas e garantem o fluxo contínuo de dados por todo o ciclo de vida do projeto.

Entrega de projetos é muito mais do que apenas cumprir um contrato. Em termos mais amplos, trata-se de como os dados do projeto são organizados, coordenados, estruturados e simplificados para colaboração em tempo real, tomada de decisão baseada em dados e redução de riscos, independentemente do modelo do projeto: Design/oferta/construção (DBB), Parceria pública/privada (PPP) ou qualquer outro modelo.

Como base dessa transformação digital, o BIM está revolucionando a maneira como os projetos são desenvolvidos e entregues em todas as indústrias, adicionando inteligência e eficiência à execução dos projetos e conectando equipes, dados e processos na nuvem para melhorar a entrega de projetos.



"O poder da nuvem moderniza a colaboração e une nossas equipes. Como uma equipe integrada, construímos um projeto baseado em informações compartilhadas. As equipes de infraestruturas horizontais e verticais podem coordenar dados de design em tempo real e compartilhar os dados mais recentes com os clientes em qualquer ponto do projeto."

David Butts, gerente de tecnologia de engenharia, Gannett Fleming



Três etapas para entregar projetos de maneira mais rápida e eficiente e com menos riscos

1) Conectar pessoas: aproveite o poder da colaboração em tempo real

Maximize o desempenho e evite a perda de informações e insights importantes, conectando equipes distintas entre escritórios, indústrias ou empresas na nuvem. Ao configurar fluxos de trabalho em torno de um ambiente de dados comum, todos os membros da equipe e as partes interessadas têm acesso a uma única fonte de informações capaz de fornecer as informações certas no momento certo. Essa colaboração de design em tempo real resulta em mais transparência, menos retrabalho e melhor controle dos custos por todo o ciclo de vida do projeto.

2) Conectar dados: transforme dados em insights de negócios

Extraia melhores insights dos seus dados para ajudar você a tomar decisões melhores e mais informadas. Ao colaborar na nuvem dentro de um ambiente de dados comum, você pode obter uma compreensão mais profunda do desempenho do projeto, localizar e resolver problemas potenciais rapidamente, priorizar atividades diárias e acompanhar a conclusão do pacote.

3) Conectar processos: impulse seus recursos de gerenciamento de projetos

Conectar processos e fornecer às equipes uma plataforma de gerenciamento de dados consistente e segura faz com que o gerenciamento de projetos tenha um impacto mais significativo. Com um ambiente de dados comum, os gerentes de projeto têm total controle e visibilidade dos dados do projeto, incluindo controles de acesso e análises baseadas na nuvem de marcos do projeto, melhorando assim a supervisão geral do projeto.

As ferramentas de colaboração na nuvem e a entrega mais eficiente estão promovendo uma mudança transformacional na forma como as equipes, os dados e os processos de AEC se conectam. Ao centralizar todos os dados de design e construção na nuvem, você pode simplificar os fluxos de trabalho e, ao mesmo tempo, permite que todas as partes interessadas acessem a mesma plataforma para obter total transparência e as informações mais precisas possíveis em tempo real.

O portfólio de soluções de colaboração em nuvem da Autodesk integra todo o ciclo de vida do projeto, desde o design até à construção, conectando produtos líderes como o Revit, o Civil 3D e o AutoCAD em um único ambiente de dados comum que permite descobrir melhores maneiras de trabalhar e impulsiona melhores resultados para os negócios, a indústria e o mundo construído.

Fale com um especialista para saber como o BIM Collaborate Pro pode melhorar sua Entrega de projetos

[SAIBA MAIS](#)