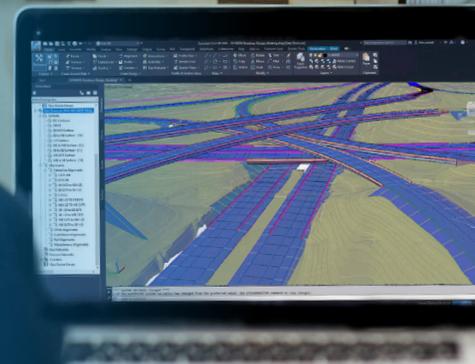


Qual solução de colaboração no Civil 3D é ideal para você?

Empresas de engenharia como a sua estão procurando uma maneira melhor de coordenar esforços de projeto, cumprir prazos de projetos e passar por ciclos de revisão eficientemente a fim de entregar projetos com mais rapidez e maior rentabilidade. Equipado com as ferramentas certas de colaboração, você pode melhorar ainda mais os resultados, ampliar seu alcance e acelerar a colaboração com equipes de projeto para cumprir prazos apertados.



Recursos que potencializam a colaboração no Civil 3D:



A. Recursos básicos de compartilhamento de arquivos e troca de dados – Compartilhe documentos de projeto ativos com acesso de leitura/gravação e defina permissões de usuário em nível de pastas e projetos.



D. Coordenação de envios – Acompanhe e compartilhe materiais para entrega de acordo com prazos em um repositório de projeto comum.



B. Acesso para referência a dados e arquivos de projeto com base na nuvem – Colaboração em projetos em tempo real com equipes remotas, multidisciplinares ou reunidas no mesmo local, fora dos firewalls da empresa.



E. Identifique problemas e crie marcas de revisão no escritório ou em dispositivos móveis – Permita que outras pessoas envolvidas, como diretores e gerentes de projetos, analisem o andamento do projeto e acompanhem as alterações importantes.



C. Controle de versão e comparação de arquivos – Acesse versões anteriores de arquivos de projeto a qualquer momento. Compare iterações de arquivos e layouts de folhas na vista lado a lado ou na vista de sobreposição para acompanhar as alterações de projeto.



F. Centralização de dados em um único repositório em todo o ciclo de vida do projeto – Conecte dados em todo o ciclo de vida do projeto para reduzir erros, aumentar a responsabilização e acelerar a entrega do projeto.

Sua solução de colaboração no Civil 3D é comparável?

	COM BASE EM SERVIDOR (EX.: VAULT)	APLICATIVOS COM BASE EM SERVIDOR PARA A ENTREGA DE PROJETOS	SITES FTP	APLICATIVOS EM NUVEM PARA COMPARTILHAMENTO DE ARQUIVOS ENTRE ESCRITÓRIOS	ACELERADORES DE WAN	BIM 360 * DESIGN
Recursos básicos de compartilhamento de arquivos e troca de dados	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Colaboração em projetos do Civil 3D dentro de uma empresa	✓	✓				✓
Colaboração em projetos do Civil 3D com várias empresas	✓	✓				✓
Controle de versão e comparação de arquivos						✓
Coordenação de envios						✓
Problemas e marcas de revisão no escritório ou em dispositivos móveis						✓
Centralização de dados em um único repositório			✓	✓	✓	✓

* O BIM 360 Design inclui o módulo Gerenciamento de documentos, módulos de administração e outros módulos incluídos no BIM 360 Docs

A curto prazo, pode parecer conveniente usar um site FTP ou mais econômico armazenar dados de projeto em um servidor local que você já possa estar usando.

No entanto, o BIM 360 Design é a *única* solução do mercado para colaboração em nuvem no Civil 3D e no Revit que oferece recursos multidisciplinares de coordenação de projetos com várias empresas. Com recursos de visualização de alterações, gerenciamento de problemas e comentários e criação de marcas de revisão, o BIM 360 Design é uma solução abrangente para equipes de projeto, além de centralizar dados de desenho de todo o ciclo de vida do projeto.

Vamos examinar os custos de outras soluções de coordenação de projetos.

	COM BASE EM SERVIDOR (EX.: VAULT)	APLICATIVOS COM BASE EM SERVIDOR PARA ENTREGAS DE PROJETOS	ACELERADORES DE WAN	BIM 360 DESIGN
Custos de hardware	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	–
Configuração de hardware - custos de mão de obra	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	–
Manutenção semanal - custos de mão de obra	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	–
Aquisição de licença do software do servidor	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	–
Aquisição de licença do software para a solução	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ	Ⓢ

Configurar e manter aplicativos com base em nuvem é tarefa cara e demorada, sem mencionar a falta de recursos como marcas de revisão, gerenciamento de problemas e revisão de projetos em dispositivos móveis.

Além disso, soluções desconectadas que não centralizam dados e fluxos de trabalho causam problemas quando os dados precisam ser movidos, acumulam horas de perda de produtividade¹ e não oferecem suporte ao complexo ciclo de vida de projetos de AEC.

Está na hora de eliminar atrasos que custam caro e exigem retrabalho, maximizar sua produtividade, ampliar seu alcance e reduzir problemas gerados por soluções discrepantes.

Somente o BIM 360 Design foi criado para colaboração no Civil 3D e no Revit a qualquer hora e em qualquer lugar.

Para saber mais, visite autode.sk/B3Design

Autodesk é uma marca comercial registrada da Autodesk, Inc., e/ou de suas subsidiárias e/ou afiliadas nos EUA e/ou em outros países. Todos os outros nomes de marcas, nomes de produtos ou marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários. A Autodesk reserva-se o direito de alterar ofertas de produtos e serviços, especificações e preços a qualquer momento, sem aviso prévio, e não se responsabiliza por erros tipográficos ou gráficos que possam ocorrer neste documento. © 2019 Autodesk, Inc. Todos os direitos reservados.



Você usa o Vault?

O Vault oferece uma solução de compartilhamento de trabalho local. O BIM 360 Design oferece acesso e controle multidisciplinares com base na nuvem fora do firewall.

[Leia mais >](#)



Já está usando o BIM 360 Design com o Revit?

O uso do Revit para projetos de infraestrutura apresenta grandes vantagens. Agora, a mesma configuração permite o acesso a arquivos do Civil 3D. Os recursos estendidos do BIM 360 Design podem conectar usuários do Revit e do Civil 3D.

[Leia mais >](#)

Recursos:

- <https://www.forbes.com/sites/benkepkes/2014/06/20/death-by-1000-apps-the-truth-behind-cloud-application-ecosystems/#4957cca130b9>