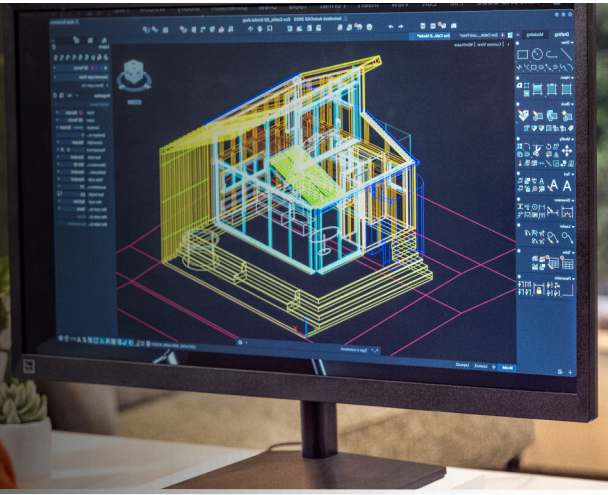




Transforme com software de gêmeo digital.  
Melhore a entrega de projetos AEC com o  
Autodesk Tandem.



## O que é o Tandem?

O Autodesk Tandem é um software de gêmeos digitais na nuvem, disponibilizado com a assinatura do BIM Collaborate Pro, que permite às empresas de AEC:

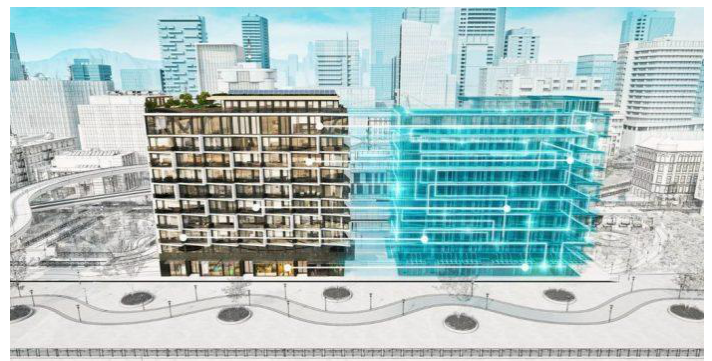
- Construir, entregar e manter gêmeos digitais na área de engenharia e arquitetura e construção.
- Visualizar sistemas de construção no contexto dos espaços.
- Medir o desempenho das decisões de projeto após a entrega.

## Principais recursos

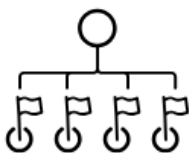
- **Construção rápida de gêmeos digitais**
- **Modelo de Informações de Recursos:** estruture dados de maneira significativa, utilizando sistemas de classificação padrão do setor.
- **Templates de Instalação:** garanta a consistência e estabeleça um processo repetível para a construção de gêmeos digitais.
- **Biblioteca de Parâmetros:** projete seus dados para obter o máximo valor, garantindo uma representação precisa da instalação.
- **Identificação dos Ativos:** gerencie dados dos ativos, localizando ou atualizando rapidamente informações e a documentação.
- **Ligação de Documentos:** conecte ativos a documentos como manuais de operações e manutenção, garantias, folhas de dados de produtos e digitalizações a laser.

- **Espaços:** Controle dados associados aos espaços de um edifício, visualizando por andar e analisando tendências para tomar decisões informadas.

- **Importar Dados BIM:** Integre dados do Autodesk Docs ou importe modelos IFC e Revit.



## Por que escolher o Autodesk Tandem?



### Expanda para novas oportunidades

Ofereça serviços inovadores de criação, fornecimento e manutenção de gêmeos digitais.



### Fortaleça relacionamentos com clientes

Melhore a troca de dados e reduza defeitos com entregas digitalizadas.



### Obtenha insights valiosos

Colete feedback sobre o desempenho das decisões de projeto para aprimoramento contínuo.

## Compreenda os sistemas de construção através do contexto



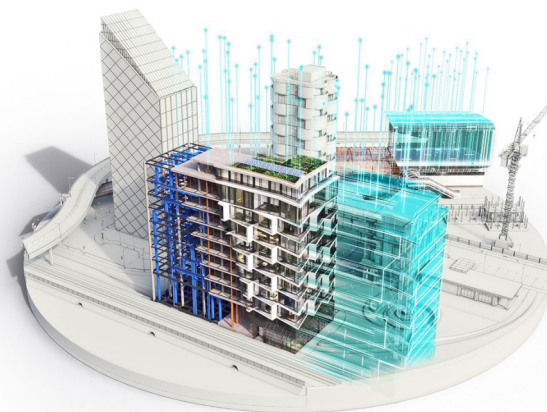
**Fluxos:** conecte dados IoT ao gêmeo digital para estender operações de construção através de mapas de calor e gráficos de séries temporais.



**Sistemas:** crie uma rede rastreável de sistemas de construção, combinando modelos BIM 3D com automação para visualizar redes e corrigir falhas.



**Rastreamento de Sistema:** visualize e compreenda sistemas no contexto, simplificando a navegação de modelos complexos.



## Gerencie o processo de construção de gêmeos



### Painéis

Acelere a construção de gêmeos digitais visualizando a integridade dos dados do recurso em gráficos.



### Histórico

Acompanhe todas as alterações feitas ao gêmeo digital com um registro completo dos usuários e suas edições.



### Gerir Equipes e Utilização

Administradores podem gerenciar membros da equipe e níveis de permissões, monitorando o uso do Tandem na organização.



### Transferência de Instalações

Quando o gêmeo digital estiver concluído, o Autodesk Tandem facilita a transferência para o proprietário da instalação.



## Navegue rapidamente pelos dados

**Pesquisa Global:** Localize rapidamente documentos, recursos, espaços, vistas salvas e painéis no software de gêmeos digitais Tandem.

**Filtro:** Isole rapidamente os dados necessários utilizando o painel Filtros.

**Vistas:** Divida grandes conjuntos de dados em visualizações simples, filtrando, colorindo e salvando vistas 3D do gêmeo.

**Inventário:** Obtenha uma visão abrangente dos dados da instalação em formato de tabela, facilitando a navegação e reconfiguração.