

Requisitos do sistema para os produtos Revit 2025

Autodesk Support

24 de março de 2025

Produtos e versões cobertos ▾

Pronto para começar?

- [Baixe uma versão gratuita de avaliação](#)
- [Compre agora](#)

Requisitos do sistema e recomendações da linha de produtos Autodesk® Revit® 2025

- [Mínimo: configuração do nível de entrada](#)
- [Valor: preço e desempenho equilibrados](#)
- [Desempenho: modelos grandes e complexos](#)
- [Revit Cloud Worksharing](#)

Revit LT™ 2025

 **AUTODESK**



Produtos ▾

Suporte ▾

Informações ▾

Comunidade ▾



Revit 2025	
Mínimo: configuração do nível de entrada	
Sistema operacional *	Microsoft® Windows® 10 ou Windows 11 de 64 bits. Consulte o Ciclo de vida de suporte ao produto da Autodesk para obter informações.
Tipo de CPU	Intel® i-Series, Xeon®, AMD® Ryzen, Ryzen Threadripper PRO. 2,5 GHz ou superior. Recomendamos CPU com o mais alto GHz. Os produtos do Autodesk® Revit® usam múltiplos núcleos para muitas tarefas.
Memória	RAM DE 16 GB <ul style="list-style-type: none">• Normalmente suficiente para uma sessão de edição típica para um único modelo de até aproximadamente 300 MB no disco. Esta estimativa é baseada na verificação interna e nos relatórios do cliente. Os modelos individuais variam na utilização de recursos do computador e nas características de desempenho.• Os modelos criados em versões anteriores de produtos do software Revit podem requerer mais memória disponível para o processo de atualização uma única vez.
Resoluções do monitor de vídeo	Mínimo: 1280 x 1024 com true color Máximo: Monitor de definição UltraHigh (4k)
Adaptador de vídeo	Gráficos básicos: Placa de vídeo com capacidade de exibição de 24 bits de cor Gráficos avançados: Placa gráfica compatível com DirectX® 11 com Shader Model 5 e, no mínimo, 4 GB de memória de vídeo
Espaço em Disco	30 GB de espaço livre em disco

Revit 2025	
Mínimo: configuração do nível de entrada	
Dispositivo apontador	MS-Mouse ou dispositivo em conformidade com o 3Dconnexion®
Plataforma .NET	.NET 8
Navegador	Chrome, Edge ou Firefox
Versão do Desktop Connector	Ao usar o Desktop Connector para fluxos de trabalho do Collaboration - o Revit 2025 requer o Desktop Connector versão 16.x ou posterior. A versão 15.8 ou anterior não é compatível com o Revit 2025. O Revit 2024 ou anterior é compatível com o Desktop Connector versão 16.x.
Conectividade	Conexão com a Internet para registro da licença e download do componente de pré-requisito

[Voltar ao início](#)

Revit® 2025	
Valor: preço e desempenho equilibrados	
Sistema operacional ¹	Microsoft® Windows® 10 ou Windows 11 de 64 bits. Consulte o Ciclo de vida de suporte ao produto da Autodesk para obter informações.
Tipo de CPU	Intel® i-Series, Xeon®, AMD® Ryzen, Ryzen Threadripper PRO. 2,5 GHz ou superior. Recomendamos CPU com o mais alto GHz. Os produtos do Autodesk® Revit® usam múltiplos núcleos para muitas tarefas.
Memória	RAM DE 32 GB <ul style="list-style-type: none">Normalmente suficiente para uma sessão de edição típica para um único modelo de até aproximadamente 600 MB no disco. Esta estimativa é baseada na verificação interna e nos relatórios do cliente. Os modelos individuais

Revit® 2025	
Valor: preço e desempenho equilibrados	
	<p>variam na utilização de recursos do computador e nas características de desempenho.</p> <ul style="list-style-type: none">• Os modelos criados em versões anteriores de produtos do software Revit podem requerer mais memória disponível para o processo de atualização uma única vez.
Resoluções do monitor de vídeo	<p>Mínimo: 1680 x 1050 com True Color</p> <p>Máximo: Monitor de definição ultra-alta (4k)</p>
Adaptador de vídeo	Placa gráfica compatível com DirectX 11, com Shader Model 5 e, no mínimo, 4 GB de memória de vídeo.
Espaço em Disco	30 GB de espaço livre em disco
Dispositivo apontador	Mouse Microsoft ou dispositivo compatível com 3Dconnexion
Plataforma .NET	.NET 8
Navegador	Chrome, Edge ou Firefox
Versão do Desktop Connector	Ao usar o Desktop Connector para fluxos de trabalho do Collaboration - o Revit 2025 requer o Desktop Connector versão 16.x ou posterior. A versão 15.8 ou anterior não é compatível com o Revit 2025. O Revit 2024 ou anterior é compatível com o Desktop Connector versão 16.x.
Conectividade	Conexão com a Internet para registro da licença e download do componente de pré-requisito

[Voltar ao início](#)

Revit® 2025	
Desempenho: modelos grandes e complexos	
Sistema operacional *	Microsoft® Windows® 10 ou Windows 11 de 64 bits. Consulte o Ciclo de vida de suporte ao produto da Autodesk para obter informações.
Tipo de CPU	Intel® i-Series, Xeon®, AMD® Ryzen, Ryzen Threadripper PRO. 2,5 GHz ou superior. Recomendamos CPU com o mais alto GHz. Os produtos do Autodesk® Revit® usam múltiplos núcleos para muitas tarefas.
Memória	RAM DE 64 GB <ul style="list-style-type: none"> • Normalmente suficiente para uma sessão de edição típica para um único modelo de até aproximadamente 1 MB no disco. Esta estimativa é baseada na verificação interna e nos relatórios do cliente. Os modelos individuais variam na utilização de recursos do computador e nas características de desempenho. • Os modelos criados em versões anteriores de produtos do software Revit podem requerer mais memória disponível para o processo de atualização uma única vez.
Resoluções do monitor de vídeo	Mínimo: 1920 x 1200 com True Color Máximo: Monitor de definição UltraHigh (4k)
Adaptador de vídeo	Placa gráfica compatível com DirectX 11, com Shader Model 5 e, no mínimo, 4 GB de memória de vídeo
Espaço em Disco	<ul style="list-style-type: none"> • 30 GB de espaço livre em disco • Disco rígido com mais de 10.000 RPM (para interações de Nuvem de pontos) ou Unidade de estado sólido
Dispositivo apontador	Mouse Microsoft ou dispositivo compatível com 3Dconnexion
Plataforma .NET	.NET 8

Revit® 2025	
Desempenho: modelos grandes e complexos	
Navegador	Chrome, Edge ou Firefox
Versão do Desktop Connector	Ao usar o Desktop Connector para fluxos de trabalho do Collaboration - o Revit 2025 requer o Desktop Connector versão 16.x ou posterior. A versão 15.8 ou anterior não é compatível com o Revit 2025. O Revit 2024 ou anterior é compatível com o Desktop Connector versão 16.x.
Conectividade	Conexão com a Internet para registro da licença e download do componente de pré-requisito

[Voltar ao início](#)

Revit Cloud Worksharing			
Espaço em disco	Três vezes (3x) o espaço total do disco consumidos por arquivos RVT equivalentes para todos os projetos com compartilhamento de trabalho na nuvem acessado pelo usuário.		
Revit Personal Accelerator	Para um desempenho otimizado, recomendamos que o Revit Personal Accelerator (PAC) esteja sempre em execução nas máquinas dos usuários do Revit, mesmo que o Revit em si não esteja em execução. O Revit Personal Accelerator mantém as alterações mais recentes atualizadas na máquina local para cada modelo de nuvem acessado recentemente, evitando a necessidade de baixá-las sempre que o modelo é aberto.		
	Mínimo	Valor	Desempenho
Conectividade	Conexão à Internet para ser capaz de fornecer uma conexão simétrica de 5 Mbps para cada máquina nas transferências de sinal.	Conexão à Internet para ser capaz de fornecer uma conexão simétrica de 10 Mbps para cada máquina nas transferências de sinal.	Conexão à Internet para ser capaz de fornecer uma conexão simétrica de 25 Mbps para cada máquina nas transferências de sinal.

Revit LT™ 2025	
Sistema operacional *	Microsoft® Windows® 10 ou Windows 11 de 64 bits. Consulte o Ciclo de vida de suporte ao produto da Autodesk para obter informações.
Tipo de CPU	Intel® i-Series, Xeon®, AMD® Ryzen, Ryzen Threadripper PRO. 2,5 GHz ou superior. Recomenda-se CPU com o mais alto GHz - 3 GHz ou superior Os produtos do Autodesk® Revit® usam múltiplos núcleos para muitas tarefas.
Memória	16 GB RAM <ul style="list-style-type: none">• Normalmente suficiente para uma sessão de edição típica para um único modelo de até aproximadamente 300 MB no disco. Esta estimativa é baseada na verificação interna e nos relatórios do cliente. Os modelos individuais variam na utilização de recursos do computador e nas características de desempenho.• Os modelos criados em versões anteriores de produtos do software Revit podem requerer mais memória disponível para o processo de atualização uma única vez.
Resoluções do monitor de vídeo	Mínimo: 1280 x 1024 com true color Máximo: Monitor de definição ultra-alta (4k)
Adaptador de vídeo	Gráficos básicos: Placa de vídeo com capacidade de exibição de 24 bits de cor Gráficos avançados: Placa gráfica compatível com DirectX® 11 com Shader Model 5 e, no mínimo, 4 GB de memória de vídeo.
Espaço em disco	30 GB de espaço livre em disco
Dispositivo apontador	Mouse Microsoft ou dispositivo compatível com 3Dconnexion
Plataforma .NET	.NET 8

Revit LT™ 2025	
Navegador	Chrome, Edge ou Firefox
Versão do Desktop Connector	Ao usar o Desktop Connector para fluxos de trabalho do Collaboration - o Revit LT 2025 requer o Desktop Connector versão 16.x ou posterior. A versão 15.8 ou anterior não é compatível com o Revit LT 2025. O Revit LT 2024 ou anterior é compatível com o Desktop Connector versão 16.x.
Conectividade	Conexão com a Internet para registro da licença e download do componente de pré-requisito

[Voltar ao início](#)

Revit® Server 2025			
Sistema operacional	<ul style="list-style-type: none">• Microsoft® Windows Server® 2022 64 bits• Microsoft® Windows Server® 2019 de 64 bits• Microsoft® Windows Server® 2016 64 bits		
Servidor da Web	Microsoft® Internet Information Server 7.0 (ou posterior)		
Plataforma .NET	.NET Framework versão 4.8.x		
Tipo de CPU	4+ cores 2,6 GHz ou mais	6+ cores 2,6 GHz ou mais	6+ cores 3,0 GHz+
Menos de 100 usuários simultâneos (vários modelos)	Mínimo	Valor	Desempenho
Memória	8 GB RAM	16 GB RAM	32 GB de RAM
Disco rígido	7.200 RPM ou mais	10.000 RPM ou mais	15.000 RPM ou mais
Mais de 100 usuários simultâneos (múltiplos modelos)	Mínimo	Valor	Desempenho

Revit® Server 2025			
Memória	8 GB RAM	16 GB RAM	32 GB de RAM
Disco rígido	10.000 RPM ou mais	15.000 RPM ou mais	Matriz RAID de alta velocidade
Virtualização	Suporte a VMware® e Hyper-V® (Consulte o Guia do Administrador do Revit Server.)		

[Voltar ao início](#)

Revit® 2025	
Citrix®: configuração mínima ²	
Sistema Citrix	<ul style="list-style-type: none"> • XenApp® 6.5 Feature Pack 2 ou superior • Gerenciador de licenças Citrix® • Gerenciador de perfil Citrix
Sistemas operacionais do servidor	Como especificado pelos requisitos do sistema XenApp.
Autenticação	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Active Directory <ul style="list-style-type: none"> ◦ Perfis móveis compatíveis
Sistema operacional do cliente	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Windows 10 de 64 bits • Microsoft Windows 11
Navegador do cliente	Chrome, Edge ou Firefox
Acesso do usuário	Os computadores cliente devem ser vinculados ao domínio da rede. Cada computador cliente deve ter o plug-in de cliente completo da Citrix ou Web client instalado.

Revit® 2025**Citrix®: configuração mínima²**

Os usuários devem utilizar seus logins de domínio para acessar o console on-line Citrix e a LAN.

Voltar ao início**Revit® 2025****Revit® LT™ 2025****VMware®: Configuração recomendada³**

Software VMware	<ul style="list-style-type: none"> • VMware Horizon® 6.1 ou posterior • VMware vSphere® 6 ou posterior
Sistema operacional da máquina virtual	Versão de 64 bits do Microsoft Windows 10 Microsoft Windows 11
Recomendação de servidor host	Desempenho⁴
CPU	Intel® Xeon E5 ou posterior, superior a 3,0 GHz, ou equivalente ao AMD®.
Memória	384-512 GB
Rede	10 GB
Armazenamento	Aprox. mais de 750 IOPS por usuário
GPU	NVIDIA® GRID (K260Q ou posterior) ou AMD MxGPU (Radeon Pro V340 ou posterior)
Configurações da máquina virtual	Desempenho⁴
Memória	16 a 32 GB de RAM

Revit® 2025
Revit® LT™ 2025

VMware®: Configuração recomendada³

vCPUs	8 vCPUs
Espaço em disco	30 GB de espaço livre em disco
Conectividade da máquina virtual	Conexão à Internet para o registro da licença e para o download do componente de pré-requisitos
Acesso do usuário	Cada computador cliente deve ter o VMware Horizon Client instalado.

[Voltar ao início](#)

Revit® 2025
Revit® LT™ 2025

Parallels Desktop® for Mac: configuração recomendada para o nível

Sistema operacional do host	macOS 10.13 (“High Sierra”) ou mais recente
Memória	16 GB
Tipo de CPU	Intel® Core i7™ quad-core de 2,7 GHz ou Mac baseado em Intel mais recente Qualquer chip Apple Silicon
Software de virtualização	Parallels Desktop para Mac
Sistema operacional da máquina virtual ¹	Microsoft Windows 10 de 64 bits Microsoft Windows 11
Navegador da máquina virtual	Chrome, Edge ou Firefox

<div>Revit® 2025</div> <div>Revit® LT™ 2025</div> <div>Parallels Desktop® for Mac: configuração recomendada para o nível</div>	
Plataforma .NET	.NET 8
Memória da máquina virtual	<div>16 GB RAM</div> <ul style="list-style-type: none">• Normalmente suficiente para uma sessão de edição típica para um único modelo de até aproximadamente 300 MB no disco. Esta estimativa é baseada na verificação interna e nos relatórios do cliente. Os modelos individuais variam na utilização de recursos do computador e nas características de desempenho.• Os modelos criados em versões anteriores de produtos do software Revit podem requerer mais memória disponível para o processo de atualização uma única vez.
Adaptador de vídeo da máquina virtual	<div>Mínimo de 4 MB de memória de vídeo dedicada à máquina virtual do Microsoft Windows. A partir do Parallels Desktop for Mac versão 14, use a memória gráfica automática para obter o máximo de eficiência.</div> <div>Observação: Em resoluções de tela Retina® no macOS, desative todas as opções de Retina Resolution no Parallels Desktop para ajustar ao DPI adequado no Windows e em produtos Revit.</div> <div>Gráficos:</div> <div>Adaptador de tela virtual Parallels Desktop sem a opção de uso de aceleração por hardware em produtos de software Revit.</div>
Espaço em disco	Mínimo 40 GB de espaço livre em disco, recomendado 100 GB de espaço livre em disco disponível
Dispositivo apontador	Mouse Microsoft ou dispositivo compatível com 3Dconnexion
Versão do Desktop Connector	Ao usar os fluxos de trabalho do Desktop Connector for Collaboration, os produtos Revit 2025 exigem o Desktop Connector versão 16.x ou posterior. A versão 15.8 ou anterior não é compatível com os produtos Revit 2025. O Revit 2024 ou anterior é compatível com o Desktop Connector versão 16.x.
Conectividade	Conexão com a Internet para registro da licença e download do componente de pré-requisito

[Voltar ao início](#)

¹ Saiba mais sobre como usar o software Autodesk Revit ou Autodesk Revit LT com o Boot Camp, a parte do macOS que permite instalar e executar o Microsoft Windows (e aplicativos baseados no Windows) em um computador Mac®, ou com o Parallels Desktop, um utilitário do sistema disponibilizado pela Parallels, Inc., que permite executar aplicativos em cada sistema operacional sem reiniciar o computador.

² Renúncia: O aplicativo Citrix tem base na rede e o desempenho dos aplicativos do Autodesk Revit para o Citrix pode variar com o desempenho de rede. O software não inclui o aplicativo Citrix, nem a Autodesk oferece suporte direto para questões com o aplicativo Citrix. Os usuários devem contatar a Citrix diretamente sobre as questões relativas à aquisição e operação do aplicativo Citrix.

³ Aviso: o aplicativo VMware é baseado em rede e o desempenho do Autodesk Revit para produtos de software do VMware pode variar conforme o desempenho da rede. O software não inclui o aplicativo VMware, nem a Autodesk fornece o suporte direto para os problemas com o aplicativo VMware. Os usuários devem contatar a VMware diretamente sobre as questões relativas à aquisição e operação do aplicativo VMware.

⁴ Consulte: <https://www.nvidia.com/en-us/data-center/virtualization/resources/>

Autodesk, o logotipo da Autodesk, Revit e Revit LT são marcas registradas ou marcas comerciais da Autodesk, Inc. e/ou de suas subsidiárias e/ou afiliadas nos EUA e/ou em outros países. Boot Camp, Mac, MacBook Pro, OS X e Retina são marcas comerciais da Apple, Inc., registradas nos EUA e em outros países. Microsoft, DirectX, Internet Explorer e Windows são marcas registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Citrix e Xenapp são marcas registradas da Citrix Systems, Inc. VMware, VMware Horizon, VMware vSphere e vSphere são marcas registradas ou marcas comerciais da VMware, Inc. 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.

©2024 Autodesk, Inc. Todos os direitos reservados.

Consulte também:

[Conceitos básicos da Autodesk Account](#) | [Versões anteriores do produto](#) | [Ciclo de vida de suporte](#)

É possível instalar o software da Autodesk em um servidor de terminal?

Como instalar produtos da Autodesk em um ambiente Citrix


Essas informações foram úteis?

Sim

Não

Precisa de ajuda? Pergunte ao Autodesk Assistant!

O assistente pode ajudar você a encontrar respostas ou falar com um agente.

Pergunte ao Assistant 

Qual é o seu nível de suporte?

Diferentes planos de assinatura oferecem categorias distintas de suporte. Saiba qual é o nível de suporte do seu plano.

[Visualizar níveis de suporte](#)

Autodesk

Visão geral da empresa (inglês)

Carreiras (inglês)

Relação com investidores (inglês)
↗

Notícias (inglês) ↗

Diversidade e identificação
(inglês)

LA28 Games (inglês)



Autodesk Foundation (inglês) ↗

Sustentabilidade (inglês)

Fale conosco

Estudantes e educadores

Programa de afiliados (inglês)

Pesquisa da Autodesk ↗

Como comprar

Visualizar todos os produtos

Comprar com a Autodesk

Opções de renovação

Localizar um parceiro

Vendas e reembolsos

Escolher seu plano de assinaturas

Pagamento conforme o uso com o
Flex

Suporte

Suporte ao produto

Gerenciar sua conta

Fazer o download e instalar o
software

Status do produto Autodesk
(inglês)

Suporte educacional (inglês)

Entrar em contato com o suporte

Privacidade | Preferências de cookies | Informar não conformidade | Termos de uso | Avisos legais (inglês) | © 2025 Autodesk, Inc. Todos os direitos reservados