

# Windows

## Dispositivo novo

<b>Windows OEM</b> Embarcados na máquina de fabricantes	<b>Windows COEM</b> Embarcados em dispositivos de System Builders	<b>Windows ESD</b> Embarcados em qualquer momento da vida do dispositivo
Fabricantes	Distribuidores	Distribuição/Varejo

### Windows 11 Home

Uso PESSOAL;  
Segurança avançada;  
Apps premium e atualizações constantes.

### Windows 11 Pro

Uso COMERCIAL;  
Segurança avançada;  
Apps premium e atualizações constantes;  
Active Directory.

Ambas as licenças podem ser encontradas em qualquer uma das formas de licenciamento mencionadas.

# Windows

## Dispositivo usado

<b>Windows ESD</b> Embarcados em qualquer momento da vida do dispositivo	<b>Windows GGK</b> Utilizados em cenários de regularização de sistemas operacionais
Distribuição/Varejo	Distribuidores

### Windows 11 Home

Uso PESSOAL;  
Segurança avançada;  
Apps premium e atualizações constantes.

### Windows 11 Pro

Uso COMERCIAL;  
Segurança avançada;  
Apps premium e atualizações constantes;  
Active Directory.

Ambas as licenças podem ser encontradas em qualquer uma das formas de licenciamento mencionadas.



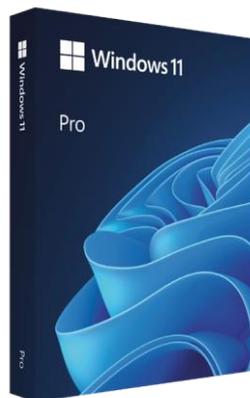
## Windows 11 Home

Ideal para pensar, criar e produzir de forma natural.

Com novas formas de se conectar com o que importa, o Windows 11 Home traz uma aérea de trabalho mais dinâmica e com muito mais aplicativos.

- Família, amigos, paixões, música e criação vivenciarão uma nova sensação com ferramentas que facilitam a produtividade.
- Diversos recursos à escolha para o acesso rápido de notícias, informações e entretenimento com o Microsoft Edge.
- Acesso aos jogos favoritos em um nível totalmente novo, com recursos gráficos mais potente e que desafiam a realidade.
- Crie de maneira natural em uma experiência atualizada e tranquila, projetada para inspirar o projeto criativo.

<b>Segurança e produtividade</b>	<p>Windows Hello, para fácil acesso ao dispositivo de forma mais rápida e segura, com reconhecimento facial ou biométrico;</p> <p>Antivírus do Windows Defender;</p> <p>Fotos, para editar suas fotos e compartilhá-las facilmente com amigos;</p> <p>Linha do Tempo, para visualizar os arquivos e modificações;</p> <p>Cortana, sua assistente digital;</p> <p>Modo de economia de bateria, para aumentar a vida útil da sua bateria, desabilitando notificações e atividades em segundo plano;</p> <p>Controles/proteção dos pais, para gerenciar o tempo de tela e o acesso a conteúdo adulto, além de compras on-line.</p>
<b>Licenciamento</b>	<p><b>OEM</b> (embarcada pelo fabricante do dispositivo);</p> <p><b>COEM</b> (comercializadas via distribuição em dispositivos novos sem sistema operacional ou integrados pelo system builder);</p> <p><b>ESD</b> (adquirida a qualquer momento – máquinas novas ou usadas, vinculadas ao usuário).</p>
<b>Requisitos</b>	<p>Para melhor performance do Windows 10 Home, recomendamos o uso em dispositivos modernos. O Windows 10 pode ser utilizado em computadores que possuam:</p> <p>Processador de 1 gigahertz (GHz) ou mais rápido; ou sistema em um chip (SoC);</p> <p>Memória 1 gigabyte (GB) para 32 bits ou 2 GB para 64 bits;</p> <p>Disco rígido com 16 GB para um sistema operacional de 32 bits ou 32 GB para um de 64 bits;</p> <p>Placa gráfica de DirectX 9 ou posterior com driver WDDM 1.0;</p> <p>Tela de 800 x 600.</p>



## Windows 11 Pro

O sistema operacional da Microsoft projetado para ajudar você.

Com o Windows 11 Pro, o ambiente de trabalho de sua empresa, de seus clientes e parceiros se torna mais produtivo, seguro e criativo.

- **Maximize a produtividade com novos elementos visuais e sons, além de novas animações, botões e fontes.**
- **Novo botão Iniciar, barra de tarefas e centro de notificação para realizar todas as tarefas com menos cliques e navegação.**
- **Pesquisa centralizada e navegação intuitiva, que facilita até as tarefas mais complexas.**
- **Mais aplicativos e novas maneiras eficientes de organizar sua tela com a configuração de vários desktops ao mesmo tempo.**

<b>Proteção</b>	Novos recursos e novas atualizações, como Windows Defender, Firewall do Windows, Windows Information Protection, Proteção de Ameaças Avançada (ATP), Windows Hello, BitLocker e BitLocker To Go.
<b>Produtividade e Multitarefas</b>	Diversos recursos para aumentar a produtividade e a colaboração, como Timeline, Área de trabalho remota, Acesso remoto, Microsoft Whiteboard, Ink, Cortana.
<b>Compatibilidade</b>	99% das aplicações são compatíveis com o Windows 10.
<b>Licenciamento</b>	<b>OEM</b> (embarcada pelo fabricante do dispositivo); <b>COEM</b> (comercializadas via distribuição em dispositivos novos sem sistema operacional ou integrados pelo system builder); <b>ESD</b> (adquirida a qualquer momento – máquinas novas ou usadas, vinculadas ao usuário).
<b>Requisitos</b>	Para melhor performance do Windows 10 Pro, recomendamos o uso em dispositivos modernos. O Windows 10 pode ser utilizado em computadores que possuam:  Processador de 1 gigahertz (GHz) ou mais rápido; ou sistema em um chip (SoC);  Memória 1 gigabyte (GB) para 32 bits ou 2 GB para 64 bits;  Disco rígido com 16 GB para um sistema operacional de 32 bits ou 32 GB para um de 64 bits;  Placa gráfica de DirectX 9 ou posterior com driver WDDM 1.0;  Tela de 800 x 600.



## Windows 11 COEM Home e Pro

Use sempre um software Windows original e garanta a proteção, a produtividade e o suporte de que seu negócio precisa.

- Comercializado por distribuidores.
- Vantagens das licenças Windows COEM.
- Segurança e suporte que apenas um software original Microsoft pode oferecer.

<b>Como funciona</b>	A licença Windows COEM só funciona em notebooks ou PCs novos, que não possuam sistema operacional ou que nunca tiveram Windows instalado. Quando uma licença COEM é ativada, ficará atrelada ao hardware atual em que o Windows está instalado.
<b>Segurança e produtividade</b>	<p>Windows Hello, para fácil acesso ao dispositivo de forma mais rápida e segura, com reconhecimento facial ou biométrico;</p> <p>Antivírus do Windows Defender;</p> <p>Fotos, para editar suas fotos e compartilhá-las facilmente com amigos;</p> <p>Linha do Tempo, para visualizar os arquivos e modificações;</p> <p>Cortana, sua assistente digital;</p> <p>Modo de economia de bateria, para aumentar a vida útil da sua bateria, desabilitando notificações e atividades em segundo plano;</p> <p>Controles/proteção dos pais, para gerenciar o tempo de tela e acesso a conteúdo adulto, além de compras on-line.</p>
<b>Licenciamento</b>	As licenças COEM podem ser adquiridas separadamente por meio de distribuidores autorizados Microsoft.
<b>Requisitos</b>	<p>Para melhor performance do Windows 10 Pro/Home, recomendamos o uso em dispositivos modernos. O Windows 10 pode ser utilizado em computadores que possuam:</p> <p>Processador de 1 gigahertz (GHz) ou mais rápido; ou sistema em um chip (SoC);</p> <p>Memória 1 gigabyte (GB) para 32 bits ou 2 GB para 64 bits;</p> <p>Disco rígido com 16 GB para um sistema operacional de 32 bits ou 32 GB para um de 64 bits;</p> <p>Placa gráfica de DirectX 9 ou posterior com driver WDDM 1.0;</p> <p>Tela de 800 x 600.</p>

# Comparativo Windows 11 Home x Windows 11 Pro

Recursos disponíveis em ambas as edições:



**Microsoft Edge**  
Navegador rápido,  
divertido e seguro.



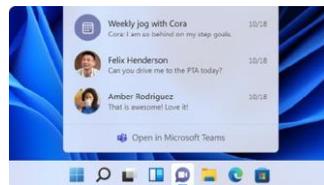
**Microsoft Store**  
Inclui nova funcionalidade  
e mais aplicativos.\*



**Ajustar Layouts**  
Organize suas janelas abertas  
em grades perfeitas.\*



**Áreas de Trabalho**  
Troque as áreas de trabalho  
para uma melhor organização.\*



**Microsoft Teams**  
Acesse qualquer pessoa  
diretamente da sua área  
de trabalho.\*



**Experiência de Toque,  
Caneta, Voz**  
Expresse-se da maneira  
que você faz melhor.\*



**Widgets**  
Encontre o que é importante  
para você – rapidamente.



**Jogos**  
Experimente gráficos  
épicos e envolventes.

*\*A disponibilidade de recursos e aplicativos pode variar por região. Determinados recursos precisam de hardware específico, confira aqui para obter os detalhes completos. Alguns layouts apenas estão disponíveis com base na resolução de exibição e nas configurações de escala. O chat via SMS está disponível em alguns países e será disponibilizado de forma contínua para outras regiões. Consulte esta página para obter mais detalhes. Acesso à internet necessário; sujeito a tarifas de ISP. Recursos disponíveis somente no Windows 11. Requer o TPM 2.0 ou superior para a proteção de chave baseada em TPM. Para Windows 11 Pro: o WIP requer o MDM (Gerenciamento de Dispositivos Móveis) ou o System Center Configuration Manager para gerenciar as configurações. Alguns aplicativos estão disponíveis apenas no aplicativo da Microsoft Store no Windows 11 ou são vendidos separadamente.*

## Segurança

	Windows 11 Home	Windows 11 Pro
Criptografia de dispositivos BitLocker		✓
Criptografia de dispositivo	✓	✓
Localizar meu dispositivo	✓	✓
Firewall e proteção de rede	✓	✓
Proteção na internet	✓	✓
Controle e proteção dos pais	✓	✓
Modo de segurança	✓	✓
Windows Hello	✓	✓
WIP (Proteção de Informações do Windows)		✓
Segurança do Windows	✓	✓

Referência: <https://www.microsoft.com/pt-br/windows/compare-windows-11-home-vs-pro-versions>

## Gerenciamento

	Windows 11 Home	Windows 11 Pro
Acesso atribuído		✓
Provisionamento dinâmico		✓
Enterprise State Roaming com Azure		✓
Política de Grupo		✓
Configuração do modo de quiosque		✓
Microsoft Store para Empresas		✓
Gerenciamento de dispositivo móvel		✓
Suporte para Active Directory		✓
Suporte para o Azure Active Directory		✓
Windows Update para Empresas		✓

Referência: <https://www.microsoft.com/pt-br/windows/compare-windows-11-home-vs-pro-versions>

## Windows GGK (Get Genuine Kit)

Faça sempre uso de um software Windows original e garanta toda segurança, as atualizações e a estabilidade que somente um produto legítimo pode oferecer.

- Licença que permite a regularização de sistemas operacionais de forma simples e rápida.
- Regularização do software para empresas de qualquer tamanho em casos de fiscalização.
- Sem um software legítimo não é possível abrir patches de segurança mais recentes, nem atualizações do Windows, ou mesmo obter assistência quando precisar.



### IMPORTANTE:

Se a empresa não se encontrar em um cenário de fiscalização, é possível regularizar também adquirindo o Windows ESD a qualquer momento.

Como funciona	GGK* é um produto Microsoft que auxilia seus clientes e parceiros na regularização de licenças Windows de forma simples e segura;  Este licenciamento não possui quantidade mínima, podendo ser adquirido para qualquer quantidade de dispositivos.
Cenários de irregularidade	Upgrade por volume em um dispositivo sem licença base;  Dispositivos com licenças irregulares ou não genuínas.
Ativação	O Windows GGK somente deve ser usado em dispositivos já existentes (PCs montados), não sendo transferível a outros computadores.
Licenciamento	Este licenciamento não possui quantidade mínima, podendo ser adquirido para qualquer quantidade de dispositivos.
Onde adquirir	São comercializadas por Distribuidores Autorizados Microsoft.
Suporte	A licença Windows GGK conta com o suporte da Microsoft.