

# Caminho rumo ao Windows 11

Por Dan Homolka | Diretor de serviços, Dell Technologies, 2025



A tecnologia está sempre avançando, portanto, acompanhar esses avanços é essencial para as empresas que desejam manter a competitividade. A mudança do Windows 10 para o Windows 11 está chegando ao momento decisivo, com o fim do suporte para o Windows 10 em breve.

Até o prazo final de 14 de outubro de 2025, os clientes devem ter concluído sua transição para o Windows 11 ou implementado uma estratégia de mitigação. A mudança para o Windows 11 é mais do que apenas um upgrade de sistema operacional, ela representa uma oportunidade de aumentar a segurança, a colaboração e a eficiência geral da organização, além de disponibilizar as mais recentes tecnologias de IA. Para garantir que essa transição seja perfeita e bem-sucedida, é essencial escolher o parceiro de tecnologia certo. É aí que a Dell Technologies pode orientar você em cada etapa do caminho.

## Uma nova era para IA e dispositivos client seguros

É fundamental agir imediatamente. O fim do suporte para o Windows 10 em outubro de 2025 significa que todos os patches de segurança e atualizações de inovação serão interrompidos, o que pode colocar sua empresa em risco.

A importância da IA nas organizações modernas foi destacada pela rápida taxa de adoção, com mais de 70% das organizações já incorporando a IA generativa nos próprios fluxos de trabalho<sup>1</sup>. Os AI PCs e as ferramentas de IA oferecem desempenho e produtividade melhores, tornando a IA essencial para as empresas que desejam manter a dianteira em um mercado cada vez mais competitivo. Recursos, como o Windows Copilot, que fornece assistência orientada por IA projetada para otimizar a produtividade, são aprimorados com o ecossistema Windows 11, que também disponibiliza um hardware moderno com novas funcionalidades dedicadas de IA.

Os PCs mais antigos carecem de Unidades de processamento neural (NPUs) e podem ter dificuldades para lidar com as tarefas de IA mais pesadas, que estão se tornando cada vez mais comuns no dia a dia de trabalho moderno. Os dispositivos mais antigos dependem de CPUs ou GPUs tradicionais, que não foram desenvolvidos para os aplicativos e as cargas de trabalho de IA modernos, resultando em menor desempenho ou causando impactos negativos na autonomia da bateria. A ausência de NPUs aumenta o consumo de energia e os custos operacionais, pois as CPUs precisam trabalhar mais para compensar a falta de hardware especializado.

Essas limitações tornam os PCs mais antigos menos capazes e menos seguros, em uma época em que a IA está se tornando um componente fundamental do dia a dia de trabalho. Isso torna a transição para os novos PCs com Windows 11 não apenas recomendável, como também necessária para organizações que desejam inovar e, ao mesmo tempo, manter a infraestrutura de TI segura.

Desenvolvido com base em estruturas de segurança modernas, o Windows 11 foi projetado para proteger os sistemas contra ameaças cibernéticas atuais e futuras. Desde recursos avançados de segurança baseados em hardware ao suporte para redes Zero Trust, ele eleva o padrão.

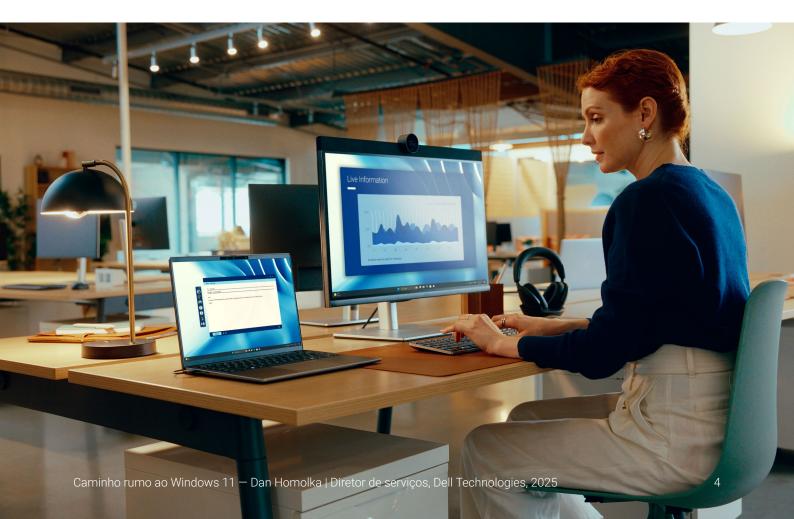


## Avaliando o hardware de sua empresa

Uma etapa essencial que deve ser priorizada durante a preparação para o Windows 11 é compreender o panorama atual de hardware. Os dispositivos precisam atender a requisitos específicos para desbloquear os recursos avançados do Windows 11, especialmente os recursos de segurança e IA. Confira os <u>requisitos mínimos do sistema</u> para instalar o Windows 11 em um PC.

As organizações que adquiriram dispositivos de maneira apressada durante a pandemia agora precisam lidar com uma combinação desafiadora de hardware, muitas vezes de diferentes fornecedores e com níveis variados de capacidade de gerenciamento empresarial. Embora o trabalho remoto continue sendo relevante para muitas empresas, as organizações precisam garantir ferramentas de colaboração consistentes e funcionalidade perfeita para as equipes híbridas. Essa é uma excelente oportunidade para analisar completamente cada endpoint, garantindo que eles atendam às demandas de um ambiente de trabalho moderno. É o momento perfeito para atualizar todas as instalações dos funcionários modernos, desde PCs a monitores e acessórios, para criar um espaço de trabalho otimizado e eficiente.

A Dell Technologies pode ajudar a renovar seu ambiente de trabalho com os monitores n° 1 do mundo, que oferecem as melhores tecnologias de exibição² e o maior portfólio de headsets habilitados para IA com cancelamento de ruído e com o maior tempo de audição da categoria³. Além disso, o Asset Recovery Services da Dell permite desativar com responsabilidade o hardware desatualizado e, ao mesmo tempo, recuperar o valor para reinvestir em tecnologia moderna. Isso garante que sua organização não só faça upgrades com eficiência, como também respalde a sustentabilidade por meio do gerenciamento adequado de resíduos eletrônicos. A atualização da configuração da tecnologia garante que sua organização esteja sempre à frente, disponibilizando aos funcionários as ferramentas necessárias para que eles se destaquem em um ambiente de trabalho dinâmico.



## Por que ter a Dell Technologies como parceira?

Fazer uma transição dessa escala requer muito mais do que o upgrade do sistema operacional. É necessário repensar o hardware, os fluxos de trabalho e as estratégias de implementação. Essa é uma oportunidade única de adotar uma tecnologia que transformará a produtividade, a eficiência e a experiência do usuário, servindo como um catalisador para mais inovação e sucesso nos negócios. A Dell Technologies oferece as ferramentas, a experiência e os serviços para simplificar todas as fases dessa migração. A Dell Technologies pode conduzir essa transição na escala que você precisa para cumprir o prazo que se aproxima.







#### Estratégias de transição escaláveis

Seja você uma startup ou uma multinacional, a Dell Technologies oferece uma variedade de soluções flexíveis para atender às suas necessidades exclusivas. Os workshops modernos de gerenciamento de clients e as avaliações de preparo para o Windows 11 ajudam as empresas a planejar e implementar o Windows 11. Comece com uma implementação de prova de conceito para testar o Windows 11 em pequena escala. Nossos especialistas ajudarão você a identificar os desafios em seu ambiente específico e recomendarão um plano de implementação gradual, que se ajuste ao seu cronograma.



#### Líder em segurança

A Dell oferece os PCs comerciais mais seguros<sup>4</sup>, com recursos adaptados para complementar a arquitetura de segurança aprimorada do Windows 11. Nossos dispositivos são seguros por padrão e equipados com recursos avançados para proteger dados e cargas de trabalho, independentemente de onde ou como os funcionários os utilizam. Os recursos de segurança dos PCs comerciais Dell são integrados e exclusivos, ajudando a reduzir a superfície de ataque e a melhorar a resiliência cibernética. Os mais recentes PCs Dell e Windows 11 têm camadas de defesa para manter sua organização segura.



#### Produtividade para equipes híbridas

Nosso portfólio de AI PCs comerciais nº 1 do mundo⁵ é otimizado para aproveitar ao máximo os recursos do Windows 11. Desde dispositivos voltados para colaboração com melhorias integradas para Microsoft Teams a acessórios certificados, como docking stations, viva-voz e webcams de alto desempenho, a Dell torna o trabalho híbrido eficiente e fácil. 62% das organizações dizem que ter um conjunto integrado de periféricos reduz o tempo gasto na solução de problemas e nas atualizações de firmware,6 aumentando a produtividade de todo o quadro de funcionários. Os recentes Copilot+ PCs disponibilizam novos recursos exclusivos, incluindo videoconferências aprimoradas com Studio Effects e legendas ao vivo para traduções em tempo real. Além de oferecerem suporte para recursos e funcionalidades de IA existentes, fazendo com que sejam os melhores PCs da categoria para fluxos de trabalho modernos, produtivos e criativos.



#### Soluções de gerenciamento moderno

- Com mais de 35 anos de parceria com a Microsoft, o conjunto de ferramentas da Dell simplifica a implementação, o gerenciamento e o dimensionamento para migrações para o Windows 11. Nossos serviços simplificados de cadeia de suprimentos, como Microsoft Autopilot, Pre-Provisioning with Intune e ProDeploy Client Suite, garantem que os dispositivos cheguem pré-configurados, profissionalmente preparados e prontos para que os usuários finais os utilizem de imediato.
- O Portal de gerenciamento Dell para Microsoft Intune oferece recursos de publicação e acesso a aplicativos empresariais, permitindo que as equipes de TI gerenciem e controlem com facilidade os dispositivos Dell em conjunto com o Microsoft Intune.

As soluções modernas de gerenciamento são fundamentais para minimizar o tempo de inatividade e manter as equipes de TI focadas em estratégias, e não em tarefas repetitivas, garantindo transições estáveis e eficientes.

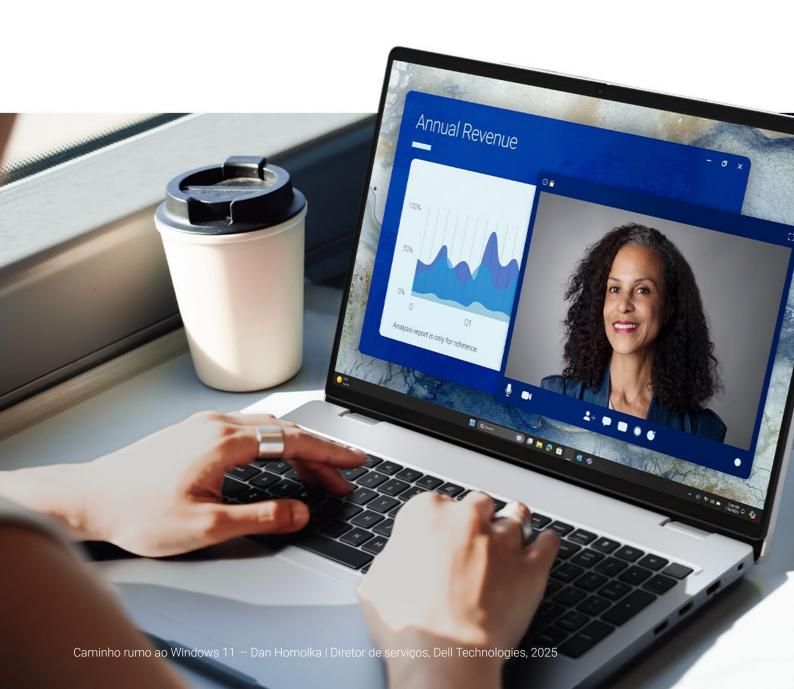




# Reduza custos e aumente a eficiência com o Dell APEX PC-as-a-Service

PCs desatualizados podem drenar substancialmente os recursos, apresentar altos custos de reparo, aumentar os tíquetes de suporte técnico e ampliar o tempo de inatividade do usuário devido ao desempenho mais baixo. Com o custo das assinaturas de suporte estendido do Windows 10, é mais importante do que nunca considerar a atualização para uma solução moderna, com novos dispositivos e com Windows 11.

O Dell APEX PC-as-a-Service oferece uma maneira de desbloquear o capital necessário para modernizar e fazer a transição para o Windows 11 nos novos AI PCs Dell. Ao planejar agora, as empresas podem economizar dinheiro a longo prazo e transformar as operações. Para organizações que se preocupam com o orçamento, o Dell APEX PC-as-a-Service oferece a mais recente tecnologia para os funcionários e melhora a eficiência operacional da TI. Esse serviço permite que as organizações gastem menos com dispositivos do que se comprassem diretamente, contando com soluções flexíveis de hardware e ciclo de vida, tudo por um pagamento mensal previsível.





Com o Windows 10 chegando ao fim do suporte em poucos meses, o tempo para a transição é agora. Esperar até o último momento acarretará interrupções operacionais, vulnerabilidades de segurança e aumento de custos. O planejamento rápido, a implementação em fases e os testes eficientes garantirão que sua organização aproveite todos os benefícios do Windows 11 com o mínimo de atrito. Até 2028, quase 98% de todos os PCs serão Al PCs,<sup>7</sup> destacando a importância de ficar na dianteira nesse cenário tecnológico em rápida evolução.

## Um futuro melhor e mais seguro

A mudança para o Windows 11 é mais do que um upgrade de sistema operacional. É o caminho para um futuro que suporta ambientes de trabalho seguros, colaborativos e produtivos, orientados pelas necessidades do mundo híbrido atual e pelos avanços nas soluções de IA. A Dell Technologies está aqui para garantir que essa migração seja perfeita, eficiente e adaptada às suas metas.

Com décadas de experiência oferecendo soluções de computação de classe mundial e com nossa parceria incomparável com a Microsoft, estamos em uma posição única para tornar essa transição simples e bem-sucedida para seus negócios. A IA e o Windows 11 são o futuro, e a Dell Technologies é a melhor parceira para ajudar você a chegar lá.

## **D¢LL**Technologies

- Fonte: estudo encomendado pela Dell Technologies e realizado pela Forrester, dezembro de 2024: Unlock The Potential Of GenAl With High Performing Monitors
  Fonte: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, 3º trimestre de 2024
  Com base em uma análise da Dell (luz de atividade e modo ANC desligado) sobre o uso da duração da bateria, realizada em julho de 2024. Os resultados podem variar de acordo com o uso, as condições operacionais e outros fatores
  Com base em uma análise interna da Dell, de outubro de 2024 (Intel) e março de 2025 (AMD). Aplicável a PCs com processadores Intel e AMD. Nem todos os recursos estão disponíveis em todos os PCs. Compra adicional necessária para alguns recursos. Validado pela Principled Technologies. A comparison of security features, abril de 2024.
  Com base no IDC Worldwide Quarterly Personal Computing Device Tracker, de 6 de novembro de 2024 Units
  Estudo encomendado pela Dell Technologies e conduzido pela Forrester: The Total Economic Impact™ Of Dell Peripherals, fevereiro de 2023
  IDC, Worldwide Al-Enabled PC Forecast, 2024–2028: 2º trimestre de 2024, documento US52620924, setembro de 2024