

**DELL**Technologies



PRODUTIVIDADE MÁXIMA EM CAMPO

# Notebooks, tablets e acessórios Dell Rugged

Desenvolvido para os ambientes  
mais hostis do mundo.

# Porque escolher os notebooks e tablets Dell Rugged

Os notebooks e tablets Dell Latitude Rugged foram desenvolvidos para proporcionar uma produtividade poderosa em campo. Os dispositivos Dell Rugged contam com telas brilhantes, visíveis em ambientes externos e compatíveis com o uso de luvas, desempenho poderoso, Wi-Fi, banda larga móvel opcional, GPS dedicado e segurança integrada. O portfólio é complementado por um ecossistema robusto de acessórios versáteis e criados com uma finalidade, que aumentam ainda mais a produtividade.



## Preparado para o mundo real

Você não pode desacelerar quando o trabalho fica difícil. Independentemente dos desafios que o mundo apresentar, enfrente todos com segurança. O Dell Rugged significa resistência extrema para proporcionar confiabilidade de classe mundial em condições adversas.



## Criados de modo sustentável

Alguns sistemas Dell Rugged são feitos com materiais sustentáveis<sup>1</sup> e enviados em embalagens 100% recicladas ou renováveis<sup>2</sup>. Em conformidade com os principais padrões ambientais, nosso portfólio Rugged conta com a classificação Energy Star 8.0, registro EPEAT Gold ou Silver e designações EPEAT Climate+<sup>3</sup>.



## Produtividade máxima em campo

Você precisa manter a produtividade e trabalhar com eficiência mesmo se a situação é desfavorável. Os notebooks e tablets Dell Rugged foram projetados pensando em sua forma de trabalhar. Eles têm recursos como telas que possibilitam a leitura em ambientes externos, telas compatíveis com o uso de luvas, recurso de E/S legado e opções de conectividade avançada.



## Seguros e fáceis de gerenciar

Detecte e evite ataques fundamentais com a segurança do Rugged. Defesas reforçadas nos níveis do BIOS, firmware e hardware mantêm o dispositivo protegido durante o uso. Simplifique sua forma de implementar drivers, configurar o BIOS, monitorar dispositivos e gerenciar atualizações com o Dell Manageability Solutions. E com o Dell Trusted Update Experience, simplifique o modo como atualiza os endpoints com os drivers mais recentes.

# Tablets Dell Latitude Rugged



## Tablet Latitude 7030 Rugged Extreme

Leve a mobilidade ao próximo nível com o tablet Windows totalmente reforçado de 10" mais leve do mundo<sup>7</sup>. Esse tablet com classificação IP-65 é a mais recente adição do portfólio Dell Rugged. Pesando somente 1,02 kg, ele foi feito para portabilidade o dia todo. Ele vem com processadores Intel® Core™ de 12ª geração até i7, Wi-Fi 6E<sup>18</sup> e 5G opcional para garantir conectividade perfeita. A tela visível sob luz solar direta com 1000 nits e compatível com o uso de luvas permite a produtividade em qualquer ambiente. Baterias opcionais com troca a quente proporcionam energia ininterrupta para uso prolongado. O tablet Latitude 7030 Rugged Extreme é FirstNet Ready™ com Band 14.



## Tablet Latitude 7230 Rugged Extreme

Trabalhe mais rapidamente, de qualquer lugar, com o tablet de 12" mais leve<sup>8</sup> e mais poderoso<sup>9</sup>, totalmente reforçado, com a maior área de tela<sup>10</sup> da categoria. Graças a uma tela de 1.200 nits visível mesmo com luz solar direta, reconhecimento de toques com o uso de luvas para multitoque, o tablet Latitude 7230 Rugged Extreme pode enfrentar qualquer condição a que seja exposto. Manter a produtividade durante o dia todo é fácil com as duas baterias opcionais de troca a quente. Conectividade confiável com Wi-Fi 6E<sup>18</sup> e suporte dual band, além de 5G opcional. O tablet Latitude 7230 Rugged Extreme é FirstNet Ready™ com Band 14.

# Notebooks Dell Latitude Rugged



## Notebook Latitude 5430 Rugged

Prepare-se para trabalhar em qualquer lugar usando o notebook Semi-Rugged de 14" mais leve<sup>11</sup>, mais potente<sup>12</sup> e com capacidade para 5G. Esse notebook com classificação IP-53, testado de acordo com as especificações MIL-STD-810H, conta com os avançados e mais recentes processadores Intel Core de 11ª geração e até 2 TB de unidades de estado sólido PCIe rápidas, confiáveis e de alto desempenho. E ele pode resistir a ambientes adversos e até mesmo prosperar neles. Uma opção de FHD touchscreen de 1.100 nits e reconhecimento de toques com o uso de luvas permite que você trabalhe mesmo sob luz solar direta. Baterias duplas opcionais de troca a quente para produtividade ininterrupta. O notebook Latitude 5430 Rugged é FirstNet Ready™ com Band 14.



## Notebook Latitude 7330 Rugged Extreme

Trabalhe nos ambientes mais hostis usando o menor<sup>13</sup> notebook de 13" totalmente reforçado com capacidade para 5G. Com processadores Intel Core de 11ª geração e até 2 TB de unidades de estado sólido PCIe rápidas, confiáveis e de alto desempenho, este notebook com classificação IP-65, testado de acordo com as especificações MIL-STD-810H, pode suportar os ambientes mais extremos. A opção de FHD touchscreen de 1.400 nits e reconhecimento de toques com o uso de luvas permite que você trabalhe mesmo sob a mais forte luz do sol. Baterias duplas opcionais de troca a quente para produtividade ininterrupta. O notebook Latitude 7330 Rugged Extreme é FirstNet Ready™ com Band 14.

# Acessórios para notebooks e tablets Dell Rugged

Soluções reforçadas que ajudam você a continuar produzindo onde quer que trabalhe.



## EM CAMPO



### ACESSÓRIOS DO TABLET RUGGED

Use seu dispositivo Rugged em qualquer lugar no campo, com acessórios personalizados, inclusive alças rígidas, de ombro e rotativas.



### MONTAGEM MAGNÉTICA

Monte o tablet em qualquer superfície de metal com uma placa traseira magnética VESA feita para condições rigorosas.



### CANETA ATIVA RUGGED

Tenha uma experiência semelhante à da caneta no papel no tablet Rugged com a caneta ativa Rugged com classificação IP-55.

## NO VEÍCULO



### DOCK STATIONS VEICULARES PARA TABLET RUGGED

Monte o tablet Rugged no veículo com as dock stations da Havis, PMT e Gamber Johnson, para manter a produtividade mesmo em movimento.



### LIND POWER SOLUTIONS

Mantenha a produtividade com potência contínua e confiável nos dispositivos Dell com a ampla variedade de adaptadores de energia da Lind.



### DOCK STATIONS VEICULARES PARA NOTEBOOK RUGGED

Monte o notebook Rugged no veículo com dock stations da Havis, PMT e Gamber Johnson, para manter a produtividade mesmo em movimento.

## NA MESA DE TRABALHO



### TECLADO RUGGED

Aumente a produtividade adicionando um teclado completo com classificação IP-65 que encaixa facilmente e converte o tablet em um 2 em 1.



### DOCK DELL - WD19S

Faça seu trabalho mais rápido com uma dock station que tem capacidade para se conectar a monitores e periféricos, tudo isso com uma única conexão com o PC.



### ESTAÇÕES DE CARREGAMENTO DA BATERIA

Mantenha a bateria do seu notebook ou tablet Latitude Rugged totalmente carregada com os carregadores móveis da Dell ou as estações de carregamento modulares da Lind.

# Dell Optimizer

O Dell Optimizer é um software de otimização com base em IA que aprende e responde à sua forma de trabalhar e foi projetado para aprimorar automaticamente o desempenho dos aplicativos e dispositivos, a duração da bateria de PCs e acessórios, as configurações de áudio/vídeo e a privacidade, tudo em segundo plano enquanto você trabalha.



## Aumente a produtividade em até 28% em tarefas rotineiras<sup>14</sup>

A **otimização de aplicativos** analisa como você usa seus aplicativos preferidos para aumentar o desempenho, ajudando a lidar com tarefas de maneira eficiente.

## Seja ouvido enquanto estiver em campo

Em ambientes movimentados e barulhentos, o **Intelligent Audio** detecta seus ambientes e melhora a experiência de conferência reduzindo o ruído de fundo para você e todos os participantes da chamada.

## Economize até 18% de energia<sup>15</sup>

Com a **otimização de energia**, economize sem prejudicar o desempenho e alcance a eficiência máxima. Defina seu PC para o modo silencioso nas configurações de gerenciamento térmico e tenha até 2,4 W de economia de energia em comparação com o modo padrão.<sup>15</sup>

## Acesse insights personalizados

Nosso recurso de **lógica analítica** monitora a utilização do PC analisando o comportamento da bateria, do armazenamento, da CPU e da memória do sistema para avaliar a confiabilidade e o histórico de problemas.

## Aproveite um desempenho de rede 2 vezes mais rápido<sup>14</sup>

A **otimização de rede** oferece a primeira conexão simultânea de várias redes do mundo para obter downloads mais rápidos de dados e vídeos<sup>16</sup>, e se conecta à melhor rede<sup>17</sup> disponível.

## Um ecossistema inteligente

Aproveite emparelhamento e gerenciamento fáceis dos monitores e acessórios Dell com a **integração do Dell Display Manager e Dell Peripheral Manager**.

▶ [Clique aqui para saber mais sobre o Dell Optimizer](#)

**Divulgação de produtos:**

1. Aplica-se apenas ao tablet Dell Latitude 7030 Rugged Extreme e Dell Latitude 7230 Rugged Extreme. Porcentagem baseada no peso plástico. Com base em uma análise interna, novembro de 2023.  
Tablet Latitude 7030 Rugged Extreme: Feito com 11,1% de plástico reciclado pós-consumo.  
Tablet Latitude 7230 Rugged Extreme: Feito com 14% de plástico reciclado pós-consumo.
2. Aplica-se apenas ao tablet Dell Latitude 7030 Rugged Extreme e Dell Latitude 7230 Rugged Extreme. Contém até 93,5 % de conteúdo reciclado e até 6,7% de materiais renováveis. Materiais renováveis na forma de materiais provenientes de florestas sustentáveis. As porcentagens podem variar um pouco por região e formato. Não inclui itens opcionais adicionados ao pedido e incluídos na caixa.
3. Com base em uma análise interna, novembro de 2023. Com base nas designações EPEAT Climate+ alcançadas em todos os países aplicáveis. Registro EPEAT, se disponível. O registro EPEAT varia com o país. Consulte [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para ver o status do registro e os níveis. Registro EPEAT Gold: Tablets Latitude 7030 Rugged Extreme e Latitude 7230 Rugged Extreme Registro EPEAT Silver: Latitude 7330 Rugged Extreme e Latitude 5430 Rugged
4. Porcentagem baseada no peso plástico. Com base em uma análise interna, novembro de 2023.
5. Porcentagem baseada no peso plástico na embalagem. Com base em uma análise interna, setembro de 2023
6. Com base no eGuide de peças da Dell. Setembro de 2023.
7. Com base em uma análise interna da Dell, junho de 2023.
8. Com base em uma análise interna da Dell, que compara o peso inicial do Rugged Extreme Latitude 7230 com o de tablets totalmente resistentes de 12" da concorrência, usando dados publicados a partir de abril de 2022.
9. Com base em uma análise interna da Dell das especificações comuns de CPU, armazenamento, memória, placa gráfica e Wi-Fi em notebooks Semi Rugged que compara o Dell Latitude 7230 Rugged Extreme com o Panasonic Toughbook 33 e o Getac F110, usando dados publicados a partir de abril de 2022.
10. Com base em uma análise interna da Dell, que compara o tamanho da tela e a taxa de proporção do Dell Latitude 7230 Rugged Extreme com tablets totalmente resistentes de 12" do concorrente, usando os dados publicados em abril de 2022.
11. Com base em análise interna da Dell de notebooks semirresistentes que compara o modelo Dell Latitude 5430 Rugged com o Panasonic Toughbook 55 e o Getac S410, usando dados públicos desde maio de 2021.
12. Com base em uma análise interna da Dell de especificações de CPU, armazenamento, memória, placa gráfica dedicada e Wi-Fi em notebooks semirresistentes que compara o notebook Dell Latitude 5430 Rugged com o Panasonic Toughbook 55 e o Getac S410, usando dados publicados disponíveis em maio de 2021.
13. Com base em uma análise da Dell de notebooks totalmente resistentes que compara o notebook Dell Latitude 7330 Rugged Extreme com o Panasonic Toughbook CF31 e o Getac B360, usando dados publicados disponíveis em maio de 2021.  
\* "Menor" quando se compara a dimensão Y (ou largura) dos notebooks. \*\*\*"Totalmente resistente" refere-se a um dispositivo que: passou por testes da especificação MIL-STD-810H, de altura de até seis pés e tem uma taxa de proteção de entrada contra água, poeira e sujeira de IP-65.
14. Com base em um relatório da Principled Technologies que avaliou referências de desempenho de PCs em notebooks Dell Latitude 9430 e desktops OptiPlex 7400 All in One: Melhore o desempenho do aplicativo do PC, carregamento da bateria e experiências do usuário final com o Dell Optimizer, de junho de 2023
15. Com base em uma pesquisa interna da Dell, testando a energia e o desempenho dentro de nosso módulo de alimentação do Dell Optimizer. O foco principal desses funcionários são as atividades gerais de computação, como chamadas de videoconferência, navegação na Web e tempo de resposta geral para abrir e fechar aplicativos. White paper publicado em novembro de 2022: <https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/industry-market/maximizing-power-efficiency-with-dell-optimizer-a-case-study.pdf>
16. A conexão simultânea de várias redes (ou agrupamento com base em conexão) é um novo recurso de conectividade do ExpressConnect. Os dados e o tráfego de vídeo são enviados e recebidos simultaneamente usando duas ou mais conexões com fio ou sem fio. A conexão simultânea de várias redes funciona em redes sem fio e com fio. Em determinadas plataformas Dell, é obrigatório usar um adaptador Wi-Fi USB para conectar uma segunda rede Wi-Fi. Com base em uma análise interna da Dell, setembro de 2021.
17. A melhor seleção de rede com base na intensidade do sinal, no congestionamento de canal, no tipo de roteador e outros. Sugestões de rede com base nas credenciais do usuário.
18. O Wi-Fi 6E exige o sistema operacional Windows 11 e um roteador compatível. O roteador é vendido separadamente. A conectividade Wi-Fi 6E só está disponível em determinados locais. Verifique a disponibilidade com seu provedor de serviços.
19. Em comparação com cronogramas de lançamento de drivers e downloads de dispositivos publicamente disponíveis e publicados pelos cinco maiores fornecedores de PCs, desde maio de 2023. Com base em análise interna de maio de 2023.
20. Com base em uma análise interna da Dell, maio de 2023, de abordagens de validação integradas dos cinco maiores fornecedores de PCs, para módulos de drivers e BIOS em uma atualização, por imagens de sistema de produtos atualmente enviadas e em estado futuro.