

Inspiron 5391

Configuração e Especificações



Notas, avisos e advertências

 **NOTA:** Uma NOTA fornece informações importantes para ajudar a utilizar melhor o produto.

 **AVISO:** Um AVISO indica possíveis danos no hardware ou uma perda de dados e explica como pode evitar esse problema.

 **ADVERTÊNCIA:** Uma ADVERTÊNCIA indica possíveis danos no equipamento, lesões corporais ou morte.

Capítulo1: Instalar o Inspiron 5391.....	4
Capítulo2: Vistas do Inspiron 5391.....	6
Esquerda.....	6
Direita.....	6
Base.....	7
Ecrã.....	8
Parte inferior.....	8
Capítulo3: Especificações do Inspiron 5391.....	10
Dimensões e peso.....	10
Processadores.....	10
Chipset.....	11
Sistema operativo.....	11
Memória.....	11
Portas e conectores.....	11
Comunicações.....	12
Áudio.....	13
Armazenamento.....	13
Memória Intel Optane H10 com armazenamento de estado sólido (opcional).....	14
Leitor de cartões multimédia.....	14
Teclado.....	15
Câmara.....	15
Painel tátil.....	15
Gestos do painel tátil.....	16
Transformador.....	16
Bateria.....	16
Ecrã.....	17
Leitor de impressões digitais (opcional).....	18
Video (Vídeo).....	18
Características ambientais.....	18
Capítulo4: Atalhos de teclado.....	20
Capítulo5: Obter ajuda e contactar a Dell.....	22

Instalar o Inspiron 5391

NOTA: As imagens apresentadas neste documento podem não representar exatamente o seu computador, pois dependem da configuração encomendada.

1. Ligue o transformador e prima o botão de ligar/desligar.



NOTA: Para poupar a energia da bateria, esta pode entrar em modo de economia de energia. Ligue o transformador e prima o botão de alimentação para ligar o computador.

2. Termine a configuração do sistema operativo.

Para Ubuntu:

Siga as instruções apresentadas no ecrã para concluir a configuração. Para mais informações sobre a instalação e configuração do Ubuntu, consulte os artigos [SLN151664](#) e [SLN151748](#) da base de conhecimentos em www.dell.com/support.

Para o Windows:

Siga as instruções apresentadas no ecrã para concluir a configuração. Para a configuração, a Dell recomenda que:

- Ligue a uma rede para proceder às atualizações do Windows.
 - NOTA:** Se for ligar a uma rede sem fios segura, introduza a palavra-passe correspondente, quando pedido.
- Se estiver ligado à Internet, inicie sessão ou crie uma conta Microsoft. Se não estiver ligado à Internet, crie uma conta offline.
- No ecrã **Suporte e Proteção**, introduza os seus detalhes de contacto.

3. Localize e utilize as aplicações da Dell no menu Iniciar do Windows — recomendado.

Tabela 1. Localize as aplicações Dell.



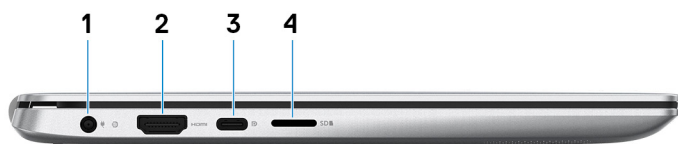
Recursos	Descrição
	Meu Dell Localização centralizada das aplicações principais da Dell, artigos de ajuda e outras informações importantes sobre o seu computador. Notifica igualmente sobre o estado da garantia, os acessórios recomendados e as atualizações de software, se disponíveis.
	SupportAssist Verifica proactivamente a integridade do hardware e software do computador. A ferramenta SupportAssist OS Recovery soluciona problemas com o sistema operativo. Para mais informações, consulte a documentação do SupportAssist em www.dell.com/support .

Tabela 1. Localize as aplicações Dell. (continuação)

Recursos	Descrição
	 NOTA: No SupportAssist, clique na data de validade da garantia para renovar ou atualizar a garantia.
	Dell Update Atualiza o computador com correções de extrema importância e com os controladores mais recentes de dispositivos assim que ficam disponíveis. Para mais informações sobre a utilização do Dell Update, consulte o artigo SLN305843 da base de conhecimentos em www.dell.com/support .
	Dell Digital Delivery Transfira aplicações de software, que são adquiridas mas não estão pré-instaladas no computador. Para mais informações sobre a utilização do Dell Digital Delivery, consulte o artigo 153764 da base de conhecimentos em www.dell.com/support .

Vistas do Inspiron 5391

Esquerda



1. Porta do transformador

Ligue um transformador para fornecer alimentação de energia ao seu computador.

2. Porta HDMI

Ligue a um televisor, ecrã externo ou outro dispositivo que suporte HDMI-in. Fornece a saída de vídeo e áudio.

3. Porta USB 3.1 de 1.ª Geração (Tipo C)/DisplayPort

Ligue dispositivos, como dispositivos de armazenamento externo, impressoras e ecrãs externos. Fornece velocidades de transferência de dados de até 5 Gbps.

NOTA: É necessário um adaptador de USB Tipo C para DisplayPort (vendido separadamente) para ligar um dispositivo DisplayPort.

4. Ranhura para cartões microSD

Lê e escreve no cartão microSD.

Direita



1. Ranhura para cartões micro SIM (opcional)

Insira um cartão micro SIM para ligar a uma rede de banda larga móvel.

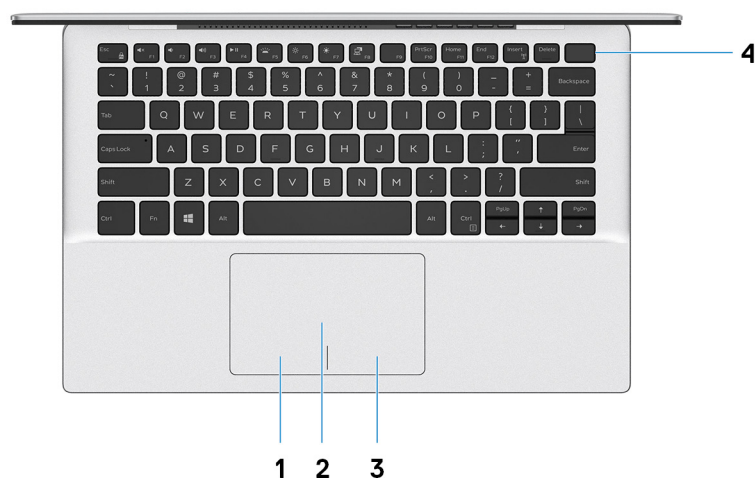
2. Porta para headset

Ligue uns auscultadores ou um headset (conjunto de auscultadores e microfone combinados).

3. Porta USB 3.1 de 1.ª Geração

Ligue dispositivos, como dispositivos de armazenamento externos e impressoras. Fornece velocidades de transferência de dados de até 5 Gbps.

Base



1. Área de clique com o botão esquerdo

Prima para clicar com o botão esquerdo.

2. Painel tátil

Mova o dedo no painel tátil para deslocar o ponteiro do rato. Toque para clicar com o botão esquerdo e toque com dois dedos para clicar com o botão direito.

3. Área de clique com o botão direito

Prima para clicar com o botão direito.

4. Botão de alimentação com leitor de impressões digitais opcional

Prima para ligar o computador se este estiver desligado ou no estado de suspensão ou hibernação.

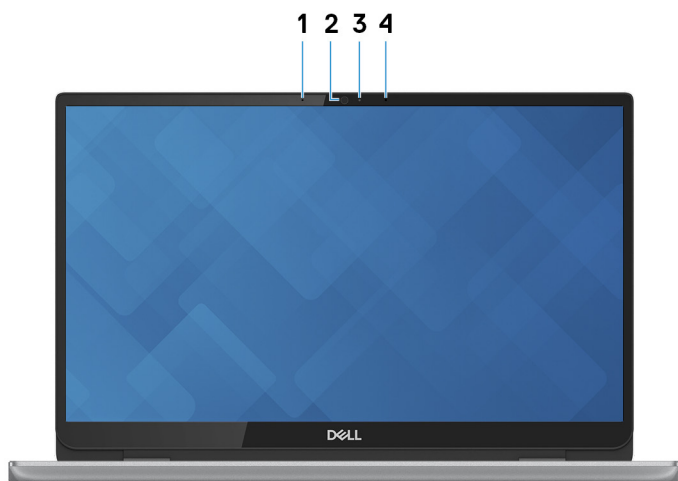
Quando o computador está ligado, prima o botão de alimentação para colocar o computador em estado de suspensão. Prima sem soltar o botão de alimentação durante 10 segundos para forçar o encerramento do computador.

Se o botão de alimentação tiver um leitor de impressões digitais, coloque o dedo no botão de alimentação para iniciar sessão.

i **NOTA:** Pode personalizar o comportamento do botão de alimentação no Windows. Para mais informações, consulte *Eu e o meu Dell* em www.dell.com/support/manuals.

i **NOTA:** A luz de estado da alimentação no botão de alimentação só está disponível em computadores sem leitor de impressões digitais. Os computadores que são entregues com leitor de impressões digitais integrado no botão de alimentação não têm a luz do estado de alimentação no botão de alimentação.

Ecrã



1. Microfone esquerdo

Fornecer uma entrada de som digital para gravações de áudio e chamadas de voz.

2. Câmara

Permite-lhe realizar chats com vídeo, tirar fotografias e gravar vídeos.

3. Luz de estado da câmara

Acende-se quando a câmara está em utilização.

4. Microfone direito

Fornecer uma entrada de som digital para gravações de áudio e chamadas de voz.

Parte inferior



1. Coluna esquerda

Fornecer a saída de áudio.

2. Rótulo da Etiqueta de Serviço

A Etiqueta de Serviço é um identificador alfanumérico único que permite aos técnicos de assistência Dell identificar os componentes de hardware do seu computador e aceder às informações de garantia.


3. Coluna direita

Fornece a saída de áudio.

Especificações do Inspiron 5391

Dimensões e peso

Tabela 2. Dimensões e peso

Descrição	Valores
Altura:	
Frente	<ul style="list-style-type: none"> WLAN (Wireless Local Area Network) – 14,90 mm (0,59 pol.) WWAN (Wireless Wide Area Network) – 16,80 mm (0,66 pol.)
Posterior	<ul style="list-style-type: none"> WLAN (Wireless Local Area Network) – 16,50 mm (0,65 pol.) WWAN (Wireless Wide Area Network) – 18,50 mm (0,73 pol.)
Largura	307,60 mm (12,11 pol.)
Profundidade	204,50 mm (8,05 pol.)
Peso (máximo)	<ul style="list-style-type: none"> WLAN (Wireless Local Area Network) – 1,18 kg (2,60 lb) WWAN (Wireless Wide Area Network) – 1,20 kg (2,65 lb) <p> NOTA: O peso do computador depende da configuração encomendada e da disponibilidade de produção.</p>

Processadores

Tabela 3. Processadores

Descrição	Valores		
Processadores	Intel Core i3 de 10.ª Geração	Intel Core i5 de 10.ª Geração	Intel Core i7 de 10.ª Geração
Potência	15 W	15 W	15 W
Contagem de núcleos	2	4	4
Contagem de encadeamentos	4	8	8
Velocidade	Até 3,5 GHz	Até 3,9 GHz	Até 4,6 GHz
Cache	4 MB	6 MB	8 MB
Placa gráfica integrada	Placa gráfica Intel UHD	Placa gráfica Intel UHD	Placa gráfica Intel UHD

Chipset

Tabela 4. Chipset

Descrição	Valores
Chipset	Integrado no processador
Processador	Intel Core i3/i5/i7 de 10.ª Geração
Largura de barramento DRAM	64 bits
Flash EPROM	32 MB
Barramento PCIe	Até à 3.ª Geração

Sistema operativo

- Windows 10 Home (64 bits)
- Windows 10 Professional (64 bits)
- Ubuntu

Memória

Tabela 5. Especificações da memória

Descrição	Valores
Ranuras	Memória on-board i NOTA: A memória está integrada na placa de sistema, de fábrica, e não pode ser atualizada posteriormente.
Tipo	LPDDR3
Velocidade	2133 MHz
Memória máxima	16 GB
Memória mínima	4 GB
Tamanho da memória por ranhura	Não suportado
Configurações suportadas	<ul style="list-style-type: none">• 4 GB de LPDDR3 a 2133 MHz• 8 GB de LPDDR3 a 2133 MHz• 16 GB de LPDDR3 a 2133 MHz

Portas e conectores

Tabela 6. Portas e conectores externos

Externas:	
USB	<ul style="list-style-type: none">• 1 porta USB 3.1 de 1.ª Geração• 1 porta USB 3.1 de 1.ª Geração (Tipo C)/DisplayPort

Tabela 6. Portas e conectores externos (continuação)

Externas:	
Áudio	1 porta para headset (conjunto de auscultadores e microfone)
Video (Vídeo)	1 porta HDMI 1.4b
Leitor de cartões multimédia	1 ranhura para cartões microSD
Porta de ancoragem	Não suportado
Porta do adaptador de energia	1 entrada CC de 4,5 mm
Security (Segurança)	n/d

Tabela 7. Portas e conectores internos

Internas:	
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • 1 ranhura M.2 2230 para placa combinada de Wi-Fi e Bluetooth • 1 ranhura M.2 3042 para WWAN ou M.2 2230 para disco de estado sólido • 1 ranhura M.2 para um dos seguintes: <ul style="list-style-type: none"> ○ Disco de estado sólido (2230/2280) ○ Memória Intel Optane H10 com armazenamento de estado sólido (2280) <p>NOTA: Para saber mais sobre as funcionalidades dos diferentes tipos de placas M.2, consulte o artigo SLN301626 da base de conhecimentos.</p>

Comunicações

Módulo WLAN

Tabela 8. Especificações do módulo WLAN

Descrição	Valores	
Número de modelo	Intel 9560	Intel 9462
Velocidade de transferência	Até 1730 Mbps	Até 433 Mbps
Bandas de frequência suportadas	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Normas sem fios	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)
Encriptação	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

Módulo WWAN

Tabela 9. Especificações do módulo WWAN

Descrição	Valores
Número de modelo	Intel 7360 (DW5820e)
Velocidade de transferência	Até 450 Mbps DL/50 Mbps UL (Cat 9)
Bandas de frequência suportadas	<ul style="list-style-type: none">• LTE FDD: 450 Mbps DL/50 Mbps UL (Cat 9)• LTE TDD: B347 Mbps DL/30 Mbps UL (Cat 9)• UMTS/HSPA+: UMTS 384 Kbps DL/384 Kbps UL
Normas sem fios	<ul style="list-style-type: none">• LTE Categoria 16• UMTS/HSPA+
Encriptação	Não suportado
Sistema de Satélite de Navegação Global (GNSS)	Suporta GPS, BDS e GLONASS

Áudio

Tabela 10. Especificações de áudio

Descrição	Valores	
Controlador	Realtek ALC3204	
Conversão de estéreo	Suportado	
Interface interna	Intel HDA	
Interface externa	Conector Combinado para Headset	
Colunas	2	
Amplificador de altifalante interno	Suportado	
Controlos de volume externos	Controlos de atalho do teclado	
Saída das colunas:		
	Média	2 W
	Pico	2,5 W
Saída do subwoofer	Não suportado	
Microfone	Microfones de dupla array	

Armazenamento

O seu computador suporta uma das seguintes configurações:

- 1 disco de estado sólido M.2 2230/2280
- 1 disco de estado sólido M.2 2230/2280 e 1 disco de estado sólido M.2 2230
- 1 placa M.2 (disco de estado sólido ou memória Intel Optane H10 com armazenamento de estado sólido)

Tabela 11. Especificações de armazenamento

Fator de forma	Tipo de interface	Capacidade
1 disco de estado sólido M.2 2230/2280	PCIe NVMe de Geração 3.0 x 4, até 32 Gbps	Até 512 GB
1 disco de estado sólido M.2 2230	PCIe de Geração 3.0x2 NVMe, até 16 Gbps	Até 512 GB
Memória Intel Optane H10 M.2 2280 com armazenamento de estado sólido	Armazenamento de estado sólido: PCIe NVMe de Geração 3.0 x2	Não suportado

Memória Intel Optane H10 com armazenamento de estado sólido (opcional)

A tecnologia Intel Optane utiliza a tecnologia de memória XPoint 3D e funciona como dispositivo de armazenamento e/ou cache/acelerador de armazenamento não volátil dependendo da memória Intel Optane instalada no computador.

A memória Intel Optane H10 com armazenamento de estado sólido funciona como cache/acelerador de armazenamento não volátil (permitindo velocidades melhoradas de leitura/escrita para o armazenamento na unidade de disco rígido) e como solução de armazenamento de estado sólido. Não substitui nem adiciona nada à memória (RAM) instalada no computador.

Tabela 12. Especificações da memória Intel Optane H10 com armazenamento de estado sólido

Descrição	Valores
Interface	NVMe PCIe 3.0 x4 <ul style="list-style-type: none"> Uma PCIe 3.0 x4 para memória Optane Uma PCIe 3.0 x2 para armazenamento de estado sólido
Conector	M.2
Fator de forma	2230/2280
Capacidade (Memória Optane)	Até 32 GB
Capacidade (armazenamento de estado sólido)	Até 512 GB

NOTA: A memória Intel Optane H10 com armazenamento de estado sólido é suportada em computadores que cumprem os seguintes requisitos:

- Processadores de 9.ª geração ou superior Intel Core i3/i5/i7
- Windows 10 na versão de 64 bits ou superior (Atualização de aniversário)
- Controlador Intel Rapid Storage Technology versão 15.9.1.1018 ou superior

Leitor de cartões multimídia

Tabela 13. Especificações do leitor de cartões multimídia

Descrição	Valores
Tipo	1 ranhura para cartões microSD
Cartões suportados	mSD (microSecure Digital)

Teclado

Tabela 14. Especificações do teclado

Descrição	Valores
Tipo	<ul style="list-style-type: none">• Teclado padrão não retroiluminado• Teclado retroiluminado
Disposição	QWERTY
Número de teclas	<ul style="list-style-type: none">• Estados Unidos e Canadá: 81 teclas• Reino Unido: 82 teclas• Japão: 85 teclas
Tamanho	X= 18,70 mm tamanho da tecla Y= 18,05 mm tamanho da tecla
Teclas de atalho	<p>Algumas teclas do teclado têm dois símbolos. Estas teclas podem ser utilizadas para digitar caracteres alternativos ou para desempenhar funções secundárias. Para digitar caracteres alternativos, prima Shift e a tecla pretendida. Para desempenhar funções secundárias, prima Fn e a tecla pretendida.</p> <p>NOTA: Pode definir o funcionamento principal das teclas de função (F1–F12) alterando a opção Funcionamento das Teclas de Função no programa de configuração do BIOS.</p> <p>Atalhos de teclado</p>

Câmara

Tabela 15. Especificações da câmara

Descrição	Valores
Número de câmaras	1
Tipo	Câmara RGB HD
Localização	Câmara frontal
Tipo de sensor	Tecnologia de sensor CMOS
Resolução:	
Imagem fixa	0,92 megapíxeis
Video (Vídeo)	1280 x 720 (HD) a 30 fps
Ângulo de visão diagonal	74,9 graus

Painel tátil

Tabela 16. Especificações da mesa sensível ao toque

Descrição	Valores
Resolução:	

Tabela 16. Especificações da mesa sensível ao toque (continuação)

Descrição		Valores
	Horizontal	1920
	Vertical	1080
Dimensões:		
	Horizontal	105 mm (4,13 pol.)
	Vertical	65 mm (2,56 pol.)

Gestos do painel táctil

Para mais informações sobre os gestos da mesa sensível ao toque para o Windows 10, consulte o artigo [4027871](https://support.microsoft.com/pt-br/4027871) da base de conhecimentos da Microsoft em support.microsoft.com.

Transformador

Tabela 17. Especificações do transformador

Descrição		Valores
Tipo		E65W
Diâmetro (conector)		4,5 mm x 2,9 mm
Tensão de entrada		100 VCA – 240 VCA
Frequência de entrada		50 Hz a 60 Hz
Corrente de entrada (máxima)		1,6 A
Corrente de saída (contínua)		3,34 A
Tensão de saída nominal		19,5 VCC
Gama da temperatura:		
	Em funcionamento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
	Armazenamento	-40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)

Bateria

Tabela 18. Especificações da bateria

Descrição		Valores
Tipo		Bateria "inteligente" de íões de lítio de 4 células
Tensão		7,6 VCC
Peso (máximo)		0,22 kg (0,485 lb)
Dimensões:		

Tabela 18. Especificações da bateria (continuação)

Descrição		Valores
	Altura	257,85 mm (10,15 pol.)
	Largura	98,8 mm (3,89 pol.)
	Profundidade	4,3 mm (0,169 pol.)
Gama da temperatura:		
	Em funcionamento	0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F)
	Armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Tempo de funcionamento		Varia, dependendo das condições de funcionamento, e pode ser reduzido em determinadas condições que exijam muita energia
Tempo de carregamento (aproximado)		4 horas (quando o computador está desligado) i NOTA: Controlo do tempo e duração de carregamento, hora de início e de fim, entre outros, através da aplicação Dell Power Manager. Para mais informações sobre o Dell Power Manager consulte, <i>Eu e o Meu Dell</i> em https://www.dell.com/
Bateria de célula tipo moeda		CR2032
Tempo de funcionamento		Varia, dependendo das condições de funcionamento, e pode ser reduzido em determinadas condições que exijam muita energia

Ecrã

Tabela 19. Especificações do ecrã

Descrição		Valores	
Tipo		FHD (Full High Definition)	FHD (Full High Definition)
Tecnologia do painel		Amplio Ângulo de Visualização	Amplio Ângulo de Visualização
Luminância (típica)		300 nits	300 nits
Dimensões (área ativa):			
	Altura	165,24 mm (6,5 pol.)	165,24 mm (6,5 pol.)
	Largura	293,76 mm (11,6 pol.)	293,76 mm (11,6 pol.)
	Diagonal	337,04 mm (13,3 pol.)	337,04 mm (13,3 pol.)
Resolução negativa		1920 x 1080 (FHD, não tátil)	1920 x 1080 (FHD, tátil)
Megapíxeis		2,07	2,07
Paleta de cores		72% (sRGB)	72% (sRGB)
Píxeis por polegada (PPP)		166	166
Relação de contraste (mín.)		400:1	400:1
Tempo de resposta (máx.)		35 ms	35 ms

Tabela 19. Especificações do ecrã (continuação)

Descrição	Valores	
Taxa de atualização	60 Hz	60 Hz
Ângulo de visualização horizontal	+/- 80 graus	+/- 80 graus
Ângulo de visualização vertical	+/- 80 graus	+/- 80 graus
Distância entre píxeis	0.153 mm	0.153 mm
Consumo de energia (máximo)	4,6 W	4,8 W
Antiofuscante em contraste com acabamento polido	Acetinado	Antibrilho
Opções táteis	Não suportado	Suportado

Leitor de impressões digitais (opcional)

Tabela 20. Especificações do leitor de impressões digitais

Descrição	Valores
Tecnologia do sensor	Capacitivo
Resolução do sensor	500 ppp
Área do sensor	4,06 mm x 3,25 mm
Tamanho de píxeis do sensor	80 x 64 píxeis

Video (Vídeo)

Tabela 21. Especificações da placa gráfica dedicada

Placa gráfica dedicada			
Controlador	Suporte para monitor externo	Tamanho da memória	Tipo de memória
NVIDIA GeForce MX250	Não suportado	2 GB	DDR5

Tabela 22. Especificações da placa gráfica integrada

Placa gráfica integrada			
Controlador	Suporte para monitor externo	Tamanho da memória	Processador
Placa gráfica Intel UHD	1 porta HDMI 1.4	Memória de sistema partilhada	Intel Core i3/i5/i7 de 10. ^ª Geração

Características ambientais

Nível de contaminação pelo ar: G1, como definido pela ISA-S71.04-1985

Tabela 23. Características ambientais

Descrição	Em funcionamento	Armazenamento
Amplitude térmica	0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F)	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Humidade relativa (máxima)	10% a 90% (sem condensação)	10% a 95% (sem condensação)
Vibração (máxima)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Choque (máximo)	110 G†	160 G‡
Altitude (máxima)	-15,2 m a 3.048 m (-50 a 10.000 pés)	n/d

* Medida utilizando um espetro de vibração aleatória que simula o ambiente do utilizador.

† Medido com um pulso de meio-seno de 2 ms quando a unidade de disco rígido está a ser utilizada.

Atalhos de teclado

NOTA: Os caracteres do teclado podem diferir, dependendo da configuração de idioma do teclado. As teclas usadas como atalho permanecem as mesmas em todas as configurações de idiomas.

Algumas teclas do teclado têm dois símbolos. Estas teclas podem ser utilizadas para escrever caracteres alternativos ou para executar funções secundárias. O símbolo mostrado na parte inferior da tecla refere-se ao carácter que é escrito quando se prime a tecla. Se premir a tecla SHIFT e a própria tecla, é digitado o símbolo apresentado na parte superior da tecla. Por exemplo, se premir **2**, escreve o número **2**; se premir **Shift + 2**, escreve o símbolo **@**.

As teclas F1 a F12 na linha superior do teclado são teclas de função para controlo multimédia, tal como indicado pelo ícone no fundo da tecla. Prima a tecla de função para realizar a tarefa representada pelo ícone. Por exemplo, se premir F1 silencia o áudio (consulte a tabela em baixo).

No entanto, se as teclas de função F1 a F12 forem necessárias para aplicações de software específicas, a funcionalidade multimédia pode ser desativada premindo **Fn + Esc**. Subsequentemente, o controlo multimédia pode ser invocado premindo a tecla **Fn** e a respetiva tecla de função. Por exemplo, silencie o áudio premindo as teclas **Fn + F1**.

NOTA: Pode também definir o funcionamento principal das teclas de função (F1 a F12) alterando a opção **Function Key Behavior** (Funcionamento das teclas de função) no programa de configuração do BIOS.

Tabela 24. Lista de atalhos de teclado

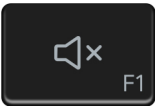

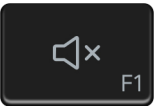
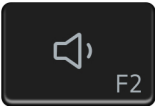

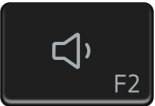
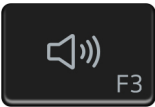

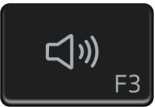
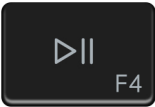

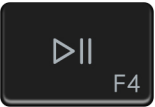



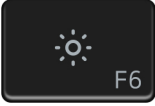
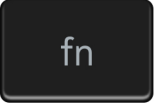
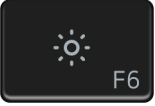
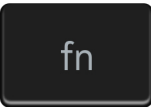
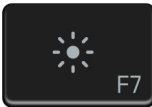
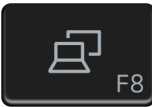

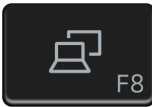
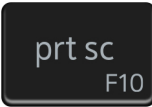
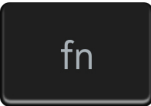
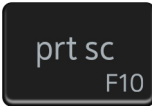
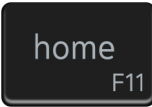
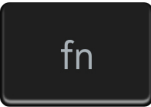
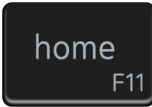
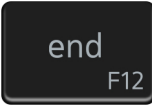

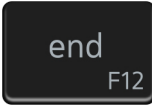
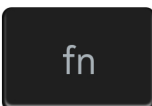

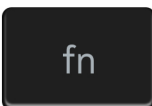

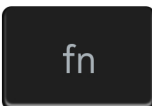
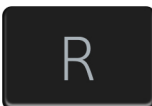
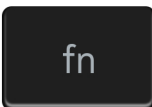

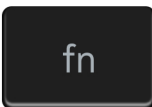
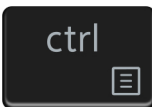
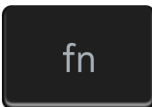
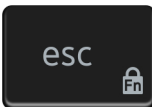
Tecla de função	Tecla redefinida (para controlo multimédia)	Tecla de Função
 F1	 +  F1	Desativar o áudio
 F2	 +  F2	Diminuir o volume
 F3	 +  F3	Aumentar o volume
 F4	 +  F4	Reproduzir/pausa
 F5	 +  F5	Alternar retroiluminação do teclado (opcional) NOTA: Os teclados não retroiluminados têm a tecla de função F10 sem o ícone de retroiluminação e não suportam alternar a função de retroiluminação do teclado.
 F6	 +  F6	Diminuir o brilho

Tabela 24. Lista de atalhos de teclado (continuação)

Tecla de função	Tecla redefinida (para controlo multimédia)	Tecla de Função
Tecla F7	 + 	Aumentar o brilho
	 + 	Mudar para o ecrã externo
	 + 	Capturar ecrã
	 + 	Início
	 + 	Fim

A tecla **Fn** também é utilizada com as teclas seleccionadas no teclado para invocar as funções secundárias.

Tabela 25. Lista de atalhos de teclado



Tecla de função	Tecla de Função
 + 	Pausa/Interromper
 + 	Alternar função scroll lock
 + 	Solicitação de sistema
 + 	Alternar entre o LED de estado da bateria e de energia/LED de atividade do disco rígido
 + 	Abrir menu de aplicação
 + 	Ligar/desligar bloqueio da tecla Fn

Obter ajuda e contactar a Dell

Recursos de autoajuda


Pode obter informações e ajuda sobre os produtos e serviços Dell utilizando estes recursos de autoajuda online:


Tabela 26. Recursos de autoajuda

Recursos de autoajuda	Localização de recursos
Informações sobre os produtos e serviços Dell	www.dell.com
Meu Dell	
Sugestões	
Suporte de Contacto	Na funcionalidade de pesquisa do Windows, digite Contact Support e prima a tecla Enter.
Ajuda online para o sistema operativo	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Aceda as soluções de topo, diagnóstico, controladores e transferências e saiba mais sobre o seu computador através de vídeos, manuais e documentos.	O computador Dell está identificado de forma única através da Etiqueta de Serviço ou do Código de Serviço Expresso. Para ver recursos de suporte relevantes para o seu computador Dell, introduza a Etiqueta de Serviço ou o Código de Serviço Expresso em www.dell.com/support . Para obter mais informações sobre como encontrar a Etiqueta de Serviço do computador, consulte Localizar a Etiqueta de Serviço do Computador Portátil Dell .
Artigos da base de conhecimentos da Dell para uma variedade de problemas relacionados com o computador	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aceda a www.dell.com/support. 2. Na barra de menus na parte superior da página de Suporte, seleccione Suporte > Base de Conhecimentos. 3. No campo de Pesquisa na página da Base de Conhecimento, digite a palavra-chave, o tópico ou o número de modelo e, depois, clique ou toque no ícone de pesquisa para ver os artigos relacionados.

Contactar a Dell

Para contactar a Dell relativamente a vendas, suporte técnico ou problemas relativos à assistência ao cliente, consulte www.dell.com/contactdell.

 **NOTA:** A disponibilidade varia de acordo com o país/região e produto e alguns serviços podem não estar disponíveis no seu país/região.

 **NOTA:** Se não tiver uma ligação ativa à Internet, pode encontrar as informações de contacto na sua fatura, na nota de compra ou no catálogo de produtos Dell.