


Dell Vostro 3350/3450/3550/3555/3750

Informações sobre configuração e funcionalidades

Acerca das Advertências

 **ADVERTÊNCIA:** Uma ADVERTÊNCIA alerta para a possibilidade de danos à propriedade, lesões corporais ou morte.

Vista anterior e posterior — Vostro 3350

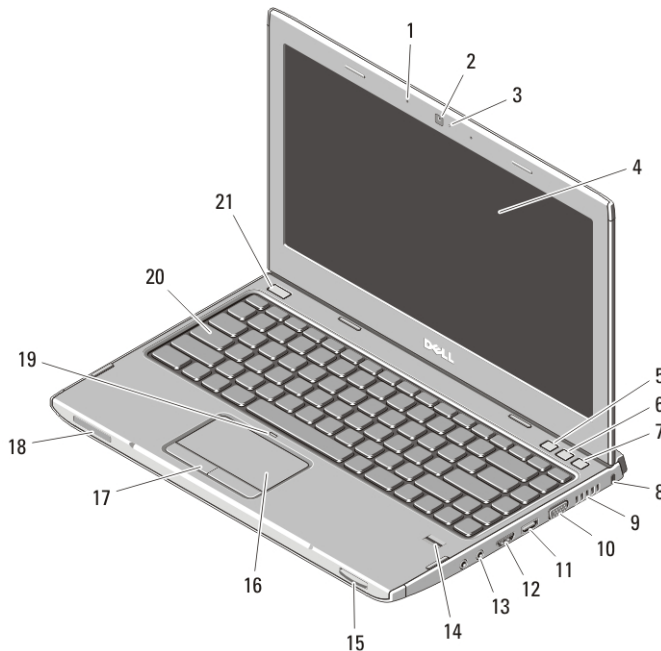


Figura1. Vostro 3350 — Vista anterior

1. microfones (2)

2. câmera



0XKVGYA06

Modelo regulamentar: : P13E, P13S, P16F,
P19G

Tipo regulamentar: : P13E001, P13S001,
P16F001, P16F002, P19G001
2012 — 02

- | | |
|--|--|
| 3. LED da câmara | 13. conectores de áudio |
| 4. ecrã | 14. leitor de impressões digitais |
| 5. Windows Mobility Center | 15. leitor de cartões de memória 8 em 1 |
| 6. Centro de Suporte Dell | 16. painel táctil |
| 7. Gestor de Arranque Instantâneo Dell | 17. botões do painel táctil (2) |
| 8. encaixe de segurança | 18. luzes de estado do dispositivo |
| 9. aberturas para ventilação | 19. LED de desactivação do painel táctil |
| 10. entrada VGA | 20. teclado |
| 11. entrada HDMI | 21. botão de activação |
| 12. entrada combinada eSATA/USB com USB PowerShare | |

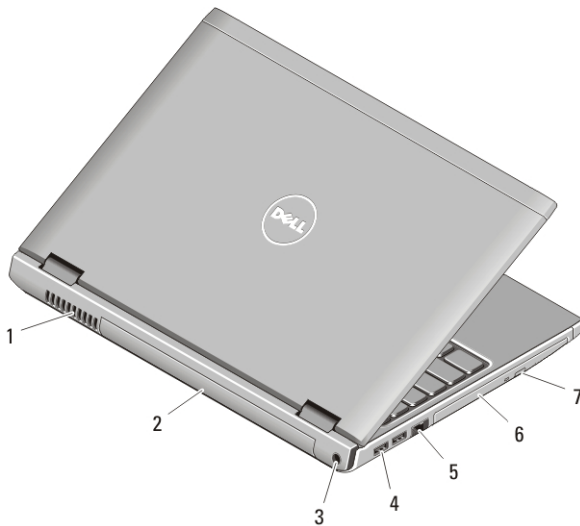


Figura2. Vostro 3350 – Vista posterior

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| 1. aberturas para ventilação | 5. entrada de rede |
| 2. bateria | 6. compartimento/unidade óptica |
| 3. entrada do adaptador de CA | 7. botão de ejeção da unidade óptica |
| 4. entradas USB 3.0 (2) | |

⚠ ADVERTÊNCIA: Não bloqueie, não introduza objectos nem permita a acumulação de poeira nas aberturas de ventilação. Não guarde o computador Dell num ambiente pouco arejado, como em uma mala fechada, enquanto este estiver em funcionamento. Isso pode danificar o computador ou causar incêndio. O computador liga a ventoinha quando fica demasiado quente. O ruído da ventoinha é normal e não indica qualquer problema.

Vista anterior e posterior — Vostro 3450

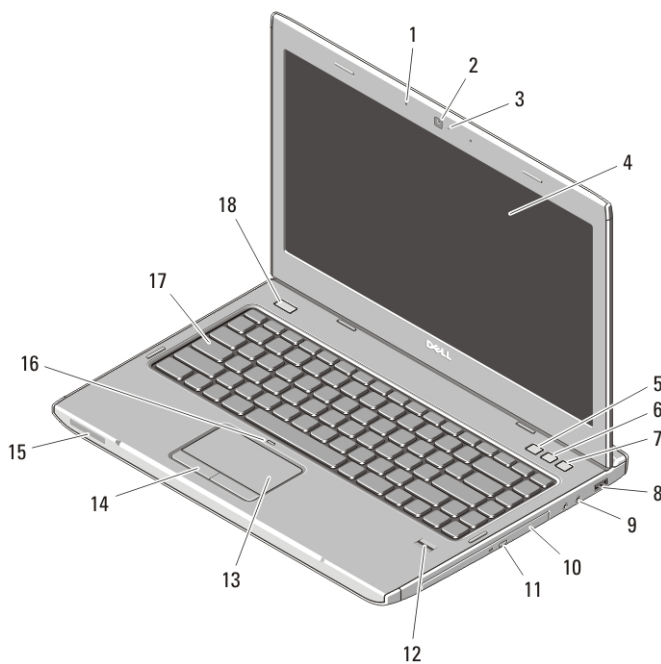


Figura3. Vostro 3450 — Vista anterior

- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1. microfones (2) | 8. entrada USB 3.0 |
| 2. câmara | 9. conectores de áudio |
| 3. LED da câmara | 10. compartimento/unidade óptica |
| 4. ecrã | 11. botão de ejeção da unidade óptica |
| 5. Windows Mobility Center | 12. leitor de impressões digitais |
| 6. Centro de Suporte Dell | 13. painel táctil |
| 7. Gestor de Arranque Instantâneo Dell | 14. botões do painel táctil (2) |

- 15. luzes de estado do dispositivo
- 16. LED de desactivação do painel táctil
- 17. teclado
- 18. botão de activação

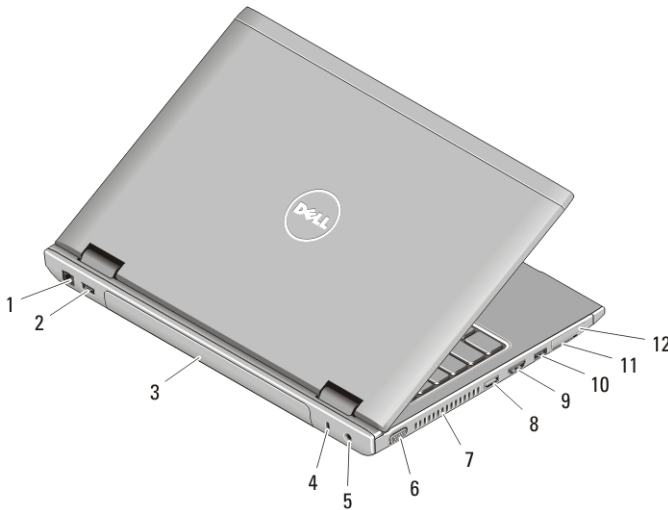


Figura4. Vostro 3450 — Vista posterior

- 1. entrada de rede
- 2. entrada USB 3.0
- 3. bateria
- 4. ranhura do cabo de segurança
- 5. entrada do adaptador de CA
- 6. entrada VGA
- 7. aberturas para ventilação
- 8. entrada HDMI
- 9. entrada e-SATA
- 10. entrada USB 2.0
- 11. leitor de cartões de memória 8 em 1
- 12. ranhura para ExpressCard

⚠ ADVERTÊNCIA: Não bloqueie, não introduza objectos nem permita a acumulação de poeira nas aberturas de ventilação. Não guarde o computador Dell num ambiente pouco arejado, como em uma mala fechada, enquanto este estiver em funcionamento. Isso pode danificar o computador ou causar incêndio. O computador liga a ventoinha quando fica demasiado quente. O ruído da ventoinha é normal e não indica qualquer problema.

Vista anterior e posterior — Vostro 3550/3555

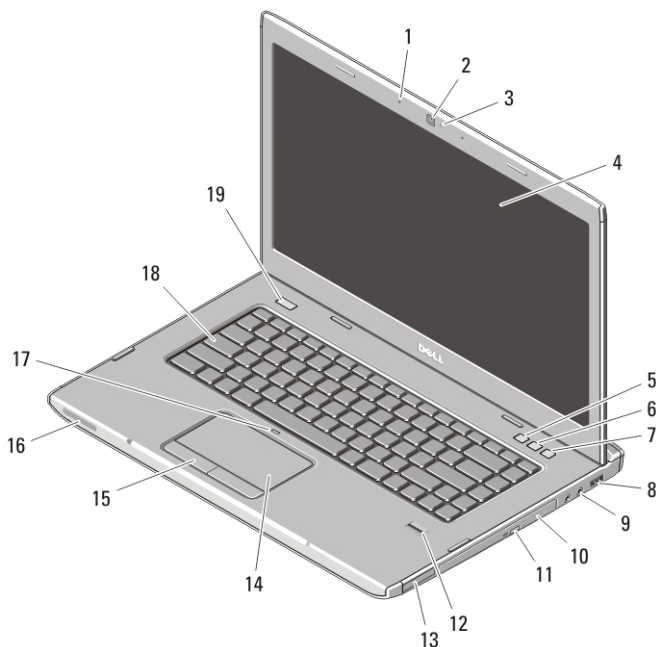


Figura5. Vostro 3550/3555 — Vista anterior

- | | |
|--|--|
| 1. microfones (2) | 11. botão de ejeção da unidade óptica |
| 2. câmara | 12. leitor de impressões digitais |
| 3. LED da câmara | 13. ranhura para ExpressCard |
| 4. ecrã | 14. painel táctil |
| 5. Windows Mobility Center | 15. botões do painel táctil (2) |
| 6. Centro de Suporte Dell | 16. luzes de estado do dispositivo |
| 7. Gestor de Arranque Instantâneo Dell | 17. LED de desactivação do painel táctil |
| 8. entrada USB 3.0 | 18. teclado |
| 9. conectores de áudio | 19. botão de activação |
| 10. compartimento/unidade óptica | |

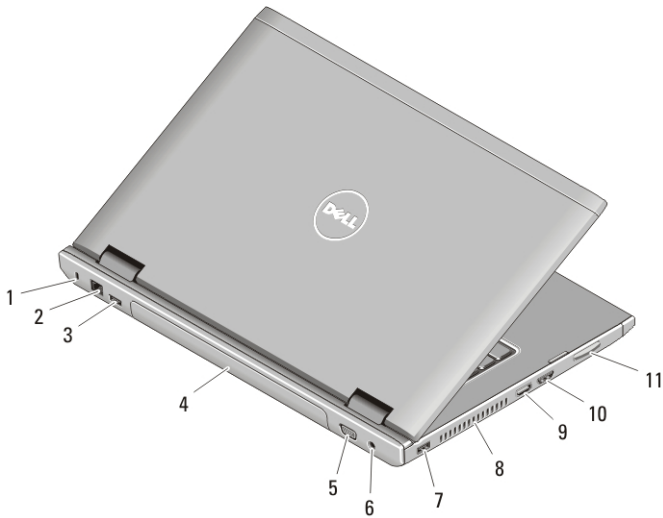


Figura6. Vostro 3550/3555 — Vista posterior

- | | |
|---|---|
| 1. ranhura do cabo de segurança | 8. aberturas para ventilação |
| 2. entrada de rede | 9. entrada HDMI |
| 3. entrada USB 3.0 | 10. entrada e-SATA |
| 4. bateria | 11. leitor de cartões de memória 8 em 1 |
| 5. entrada VGA | |
| 6. entrada do adaptador de CA | |
| 7. entrada USB 2.0 (Vostro 3550) /
entrada USB 3.0 (Vostro 3555) | |

⚠ ADVERTÊNCIA: Não bloqueie, não introduza objectos nem permita a acumulação de poeira nas aberturas de ventilação. Não guarde o computador Dell num ambiente pouco arejado, como em uma mala fechada, enquanto este estiver em funcionamento. Isso pode danificar o computador ou causar incêndio. O computador liga a ventoinha quando fica demasiado quente. O ruído da ventoinha é normal e não indica qualquer problema.

Vista anterior e posterior — Vostro 3750

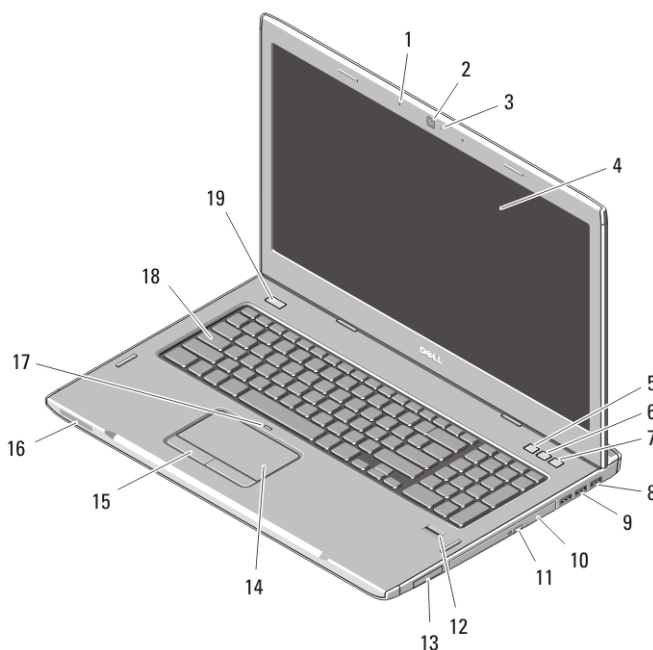


Figura7. Vostro 3750 — Vista anterior

- | | |
|--|--|
| 1. microfones (2) | 11. botão de ejeção da unidade óptica |
| 2. câmara | 12. leitor de impressões digitais |
| 3. LED da câmara | 13. ranhura para ExpressCard |
| 4. ecrã | 14. painel táctil |
| 5. Windows Mobility Center | 15. botões do painel táctil (2) |
| 6. Centro de Suporte Dell | 16. luzes de estado do dispositivo |
| 7. Gestor de Arranque Instantâneo Dell | 17. LED de desactivação do painel táctil |
| 8. entrada USB 2.0 | 18. teclado |
| 9. entradas USB 3.0 (2) | 19. botão de activação |
| 10. compartimento/unidade óptica | |

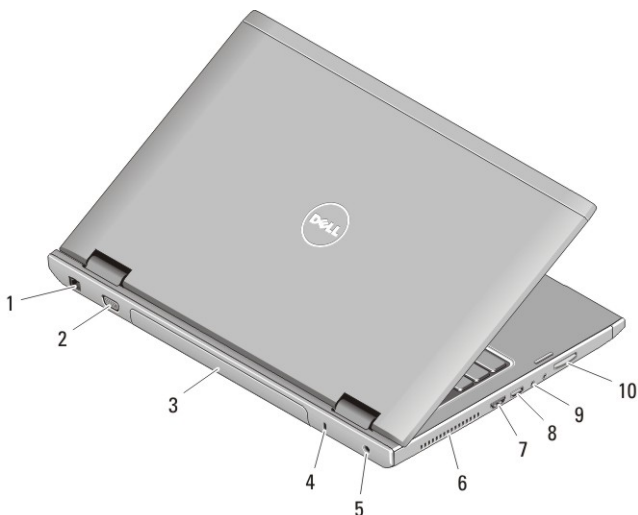


Figura8. Vostro 3750 — Vista posterior

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. entrada de rede | 7. entrada e-SATA |
| 2. entrada VGA | 8. entrada HDMI |
| 3. bateria | 9. conectores de áudio |
| 4. ranhura do cabo de segurança | 10. leitor de cartões de memória 8 em 1 |
| 5. entrada do adaptador de CA | |
| 6. aberturas para ventilação | |

⚠ ADVERTÊNCIA: Não bloqueie, não introduza objectos nem permita a acumulação de poeira nas aberturas de ventilação. Não guarde o computador Dell num ambiente pouco arejado, como em uma mala fechada, enquanto este estiver em funcionamento. Isso pode danificar o computador ou causar incêndio. O computador liga a ventoinha quando fica demasiado quente. O ruído da ventoinha é normal e não indica qualquer problema.

Configuração rápida

⚠ ADVERTÊNCIA: Antes de iniciar qualquer um dos procedimentos nesta secção, leia as informações de segurança fornecidas com o computador. Para obter informações adicionais sobre as melhores práticas, consulte www.dell.com/regulatory_compliance.

⚠ ADVERTÊNCIA: O adaptador de CA funciona com tomadas eléctricas de todo o mundo. No entanto, os conectores de alimentação e as extensões eléctricas variam consoante os países. A utilização de um cabo incompatível ou uma ligação incorrecta do cabo à extensão ou tomada eléctrica pode provocar um incêndio ou danos no equipamento.

⚠ AVISO: Ao desligar o cabo do adaptador de CA do computador, segure no conector, não no cabo, e puxe com firmeza mas com cuidado para evitar danificar o cabo. Quando enrolar o cabo do adaptador de CA, certifique-se de que segue o ângulo do conector no adaptador de CA para evitar danificar o cabo.

✎ NOTA: Alguns dispositivos podem não estar incluídos se não os tiver encomendado.

✎ NOTA: Os controladores/aplicações para o leitor de impressões digitais só estão disponíveis para o Windows 7.

1. Ligue o adaptador de CA à respectiva entrada no computador e à tomada eléctrica.

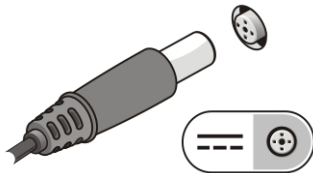


Figura9. Adaptador de CA

2. Ligue o cabo de rede.

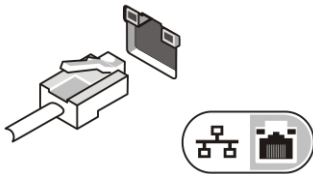


Figura10. Entrada de rede

3. Ligue os dispositivos USB como, por exemplo, um rato ou um teclado.

✎ NOTA: No caso dos dispositivos compatíveis com USB 3.0, ligue à porta USB 3.0 para uma velocidade superior.

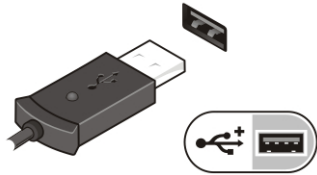



Figura 11. Entrada USB


4. Abra o ecrã do computador e prima o botão de activação para ligar o computador.



Figura 12. Botão de activação

-  **NOTA:** Recomenda-se que ligue e desligue o computador, pelo menos uma vez, antes de instalar placas ou ligar o computador a um dispositivo de ancoragem ou a outro dispositivo externo, tal como uma impressora.

Especificações

-  **NOTA:** As ofertas podem variar consoante a região. Nas especificações a seguir, são apresentadas apenas aquelas consideradas obrigatórias por lei para serem fornecidas com o seu computador. Para obter mais informações acerca da configuração do seu computador, clique em **Iniciar** → **Ajuda e Suporte** e seleccione a opção para mostrar as informações sobre o seu computador.

System Information (Informação sobre o sistema)

Chipset:

Vostro 3350 / 3450 / 3550 / 3750	Intel HM67
Vostro 3555	AMD A70M

Processador:

Vostro 3350 / 3450 / 3550 / 3750	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core série i3 / i5• Intel Core i7 (Quad-Core apenas para Vostro 3750)
----------------------------------	--

System Information (Informação sobre o sistema)

Vostro 3555	<ul style="list-style-type: none">• AMD Dual Core• AMD Quad Core
-------------	---

Vídeo (Vídeo)

Tipo de vídeo	<ul style="list-style-type: none">• integrado na placa de sistema• placa de vídeo separado
---------------	---

Controlador de vídeo e memória

UMA:

Vostro 3350 / 3450 / 3550 / 3750	Intel Graphics Media Accelerator HD
----------------------------------	-------------------------------------

Vostro 3555	AMD série Radeon HD — até 256 MB/512 MB de memória partilhada
-------------	---

Autónoma

- AMD Radeon HD7470 GDDR5 - 1 GB ou AMD Radeon HD7650 - 1 GB de VRAM (Vostro 3350 e Vostro 3450)
- AMD Radeon HD7650 - 1 GB de VRAM (Vostro 3550)
- NVIDIA GeForce GT 525M - 1 GB (apenas no Vostro 3750)

Memória

Conector de memória	duas ranhuras SODIMM
Capacidade de memória	1 GB, 2 GB e 4 GB
Tipo de memória	SDRAM DDR3 a 1333 MHz
Memória mínima	2 GB
Memória máxima	8 GB



NOTA: Apenas os sistemas operativos de 64 bits conseguem detectar as capacidades de memória superiores a 4 GB.

Bateria

Vostro 3350

Bateria

Tipo	<ul style="list-style-type: none">• bateria "inteligente" de íões de lítio de 4 células (2,8 Ah)• bateria "inteligente" de íões de lítio de 8 células (2,8 Ah)
Dimensões:	
Profundidade	4 células / 8 células — 43,45 mm
Altura	4 células — 19,10 mm 8 células — 42,36 mm
Largura	4 células — 199,10 mm 8 células — 270,00 mm
Peso	4 células — 230,00 g 8 células — 446,00 g
Tensão	14,8 VCC
Vostro 3450 / 3550 / 3555	
Tipo	<ul style="list-style-type: none">• bateria "inteligente" de íões de lítio de 6 células (2,2 Ah)• bateria "inteligente" de íões de lítio de 9 células (2,8 Ah)
Dimensões:	
Profundidade	6 células/9 células — 57,80 mm
Altura	6 células — 20,80 mm 9 células — 40,15 mm
Largura	6 células/9 células — 255,60 mm
Peso	6 células — 340,00 g 9 células — 504,50 g
Tensão	11,1 VCC
Vostro 3750	

Bateria

Tipo	<ul style="list-style-type: none">• bateria "inteligente" de íões de lítio de 6 células (2,6 Ah)• bateria "inteligente" de íões de lítio de 9 células (2,8 Ah)
Dimensões:	
Profundidade	6 células/9 células — 57,80 mm
Altura	6 células — 20,80 mm 9 células — 40,15 mm
Largura	6 células/9 células — 255,60 mm
Peso	6 células — 340,00 g 9 células — 504,50 g
Tensão	11,1 VCC
Amplitude térmica:	
Em funcionamento	0 °C a 35 °C
Desligado	-40 °C a 65 °C
Bateria de célula tipo moeda	íões de lítio CR2032 de 3 V

Adaptador de CA

Tensão de entrada	100 V CA a 240 V CA
Corrente de entrada (máxima)	1,5 A / 1,6 A / 1,7 A / 2,3 A / 2,5 A
Frequência de entrada	50 Hz a 60 Hz
Potência de saída	65 W, 90 W ou 130 W



NOTA: O adaptador de CA de 130 W está disponível apenas para o Vostro 3750.

Corrente de saída

65 W	<ul style="list-style-type: none">• 4,34 A (máxima a um impulso de 4 segundos)• 3,34 A (contínua)
------	--

Adaptador de CA

90 W	<ul style="list-style-type: none">• 5,62 A (máxima a um impulso de 4 segundos)• 4,62 A (contínua)
130 W	6,70 A (contínua)
Tensão de saída nominal	19,5 +/- 1,0 VCC
Dimensões:	
Altura	65 W — 28,30 mm 90 W — 22,60 mm 130 W — 25,40 mm
Largura	65 W — 137,20 mm 90 W — 147,00 mm 130 W — 154,70 mm
Profundidade	65 W — 57,80 mm 90 W — 70,00 mm 130 W — 76,20 mm
Temperatura:	
Em funcionamento	0 °C a 35 °C
Desligado	-40 °C a 65 °C

Características físicas

Vostro 3350

Altura	27,30 mm a 29,80 mm
Largura	329,20 mm
Profundidade	228,50 mm
Peso (mínimo)	2,04 kg

Vostro 3450

Características físicas

Altura	30,60 mm a 33,20 mm
Largura	343,00 mm
Profundidade	245,80 mm
Peso (mínimo)	2,28 kg

Vostro 3550/3555

Altura	30,40 mm a 34,80 mm
Largura	375,40 mm
Profundidade	260,20 mm
Peso (mínimo)	2,47 kg

Vostro 3750

Altura	30,80 mm a 34,80 mm
Largura	418,40 mm
Profundidade	286,70 mm
Peso (mínimo)	3,00 kg

Características ambientais

Temperatura:

Em funcionamento 10 °C a 35 °C (50 °F a 95 °F)

Armazenamento -40 °C a 65 °C

Humidade relativa (máxima):

Em funcionamento 10% a 90% (sem condensação)

Armazenamento 5% a 95% (sem condensação)

Nível de contaminação pelo ar

G1 ou inferior, conforme definido pela norma ISA-S71.04-1985

Obter mais informações e recursos

Consulte os documentos referentes à segurança e regulamentação fornecidos com o computador, bem como o website de conformidade regulamentar em www.dell.com/regulatory_compliance para obter mais informações sobre:

- Melhores práticas de segurança

- Certificação regulamentar
- Ergonomia

Consulte www.dell.com para obter mais informações sobre:

- Garantia
- Termos e condições (apenas para os E.U.A.)
- Contrato de licença do utilizador final

Encontrará informação adicional acerca deste produto em support.dell.com/manuals.

As informações deste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

© 2012 Dell Inc. Todos os direitos reservados.

É estritamente proibida qualquer forma de reprodução destes materiais sem autorização por escrito da Dell Inc.

Marcas comerciais utilizadas neste documento: Dell™, o logótipo DELL, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ e Wi-Fi Catcher™ são marcas comerciais da Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® e Celeron® são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Intel Corporation nos Estados Unidos e noutros países. AMD® é marca comercial registada e AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ e ATI FirePro™ são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, o botão de iniciar do Windows Vista e Office Outlook® são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países. Blu-ray Disc™ é uma marca comercial da Blu-ray Disc Association (BDA), licenciada para utilização em discos e leitores. A marca nominativa Bluetooth® é uma marca comercial registada da Bluetooth® SIG, Inc. e qualquer utilização desta marca por parte da Dell é feita sob licença. Wi-Fi® é uma marca comercial registada da Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Outros nomes e marcas comerciais podem ser utilizados nesta publicação como referência às entidades que invocam essas marcas e nomes ou aos seus produtos. A Dell declara que não tem interesse de propriedade sobre marcas comerciais e nomes de terceiros.