

Dell Vostro 3350/3450/3550/3555/3750

Informações sobre configuração e recursos

Sobre as Advertências

 **ATENÇÃO:** uma ADVERTÊNCIA indica um potencial de danos à propriedade, risco de lesões corporais ou mesmo risco de vida.

Vista frontal e traseira — Vostro 3350

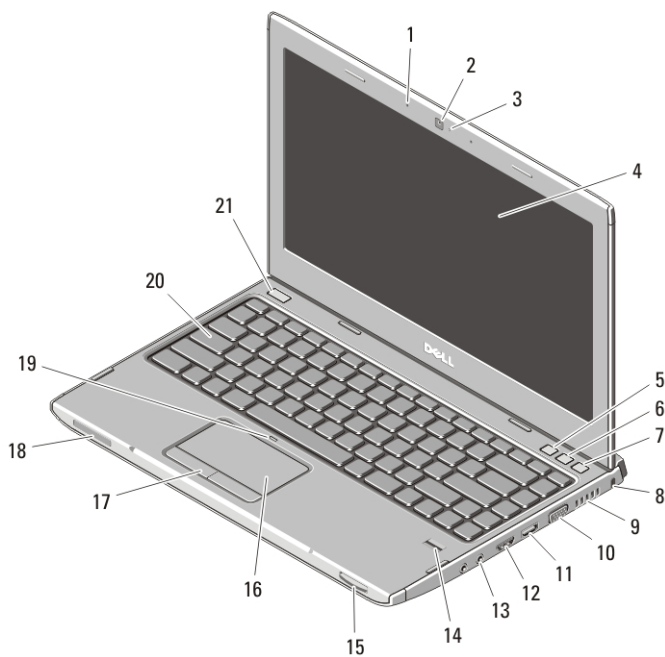


Figura 1. Vostro 3350 — Vista frontal

- | | |
|-------------------|----------------------------|
| 1. microfones (2) | 4. tela |
| 2. câmera | 5. Windows Mobility Center |
| 3. LED da câmera | 6. Dell Support Center |



ONTKVPA06

Modelo normativo: : P13E, P13S, P16F, P19G
Tipo normativo: : P13E001, P13S001, P16F001,
P16F002, P19G001
2012 — 02

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 7. Dell Instant Launch Manager | 15. leitor de placa de memória 8-em-1 |
| 8. slot de fixação | 16. touch pad |
| 9. aberturas de ventilação | 17. botões do touch pad (2) |
| 10. conector VGA | 18. luzes de status do dispositivo |
| 11. conector HDMI | 19. LED de desativação do touchpad |
| 12. Conector combinado eSATA/USB com USB PowerShare | 20. teclado |
| 13. conectores de áudio | 21. botão liga/desliga |
| 14. leitor de impressão digital | |

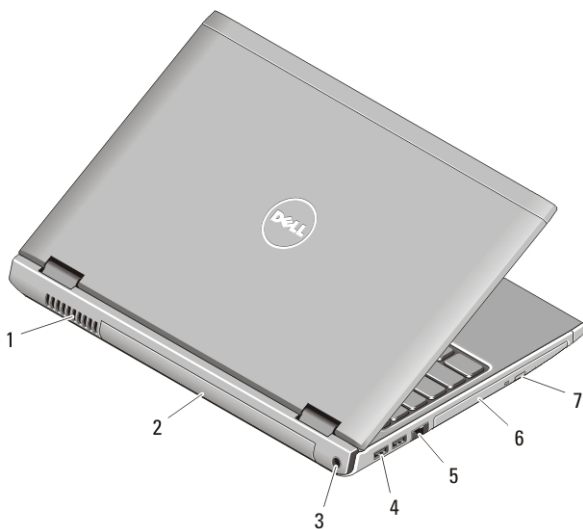


Figura 2. Vostro 3350 — Vista traseira

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

⚠ ATENÇÃO: Não bloqueie, não introduza objetos e nem permita o acúmulo de poeira nas aberturas de ventilação. Não coloque o computador ligado em ambientes com pouca ventilação, por exemplo, em uma pasta fechada. O bloqueio do fluxo de ar pode danificar o computador ou causar incêndio. O ventilador é acionado quando o computador esquenta. O ruído produzido é normal e não indica que o ventilador ou o computador esteja com algum problema.

Vista frontal e traseira — Vostro 3450

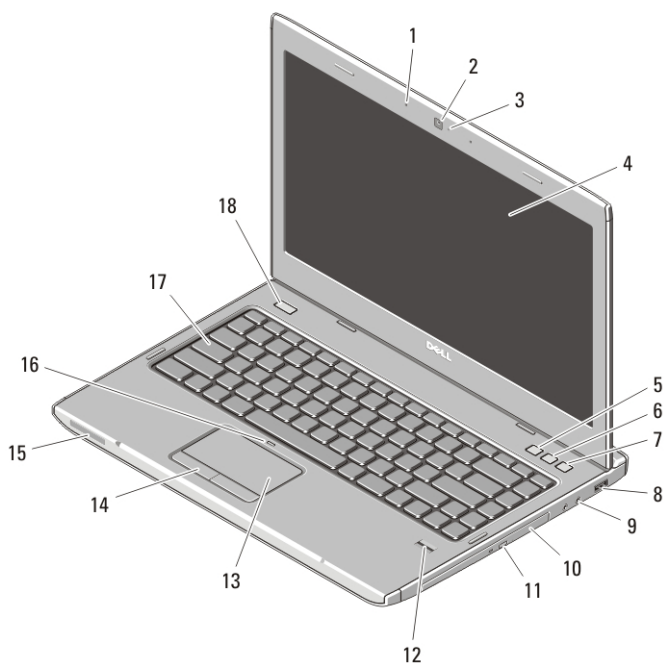


Figura 3. Vostro 3450 — Vista frontal

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| 1. microfones (2) | 11. botão de ejeção da unidade ótica |
| 2. câmera | 12. leitor de impressão digital |
| 3. LED da câmera | 13. touch pad |
| 4. tela | 14. botões do touch pad (2) |
| 5. Windows Mobility Center | 15. luzes de status do dispositivo |
| 6. Dell Support Center | 16. LED de desativação do touchpad |
| 7. Dell Instant Launch Manager | 17. teclado |
| 8. conector USB 3.0 | 18. botão liga/desliga |
| 9. conectores de áudio | |
| 10. compartimento/unidade ótica | |

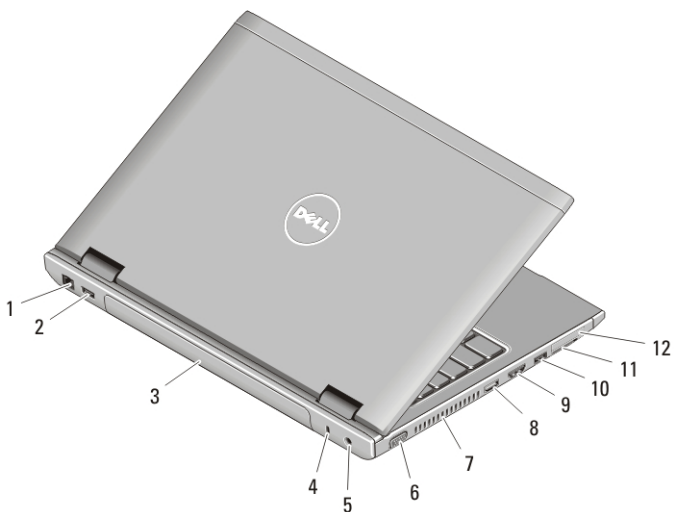


Figura 4. Vostro 3450 — Vista traseira

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| 1. conector de rede | 8. conector HDMI |
| 2. conector USB 3.0 | 9. conector e-SATA |
| 3. bateria | 10. conector USB 2.0 |
| 4. encaixe do cabo de segurança | 11. leitor de placa de memória 8-em-1 |
| 5. conector do adaptador CA | 12. slot de ExpressCard |
| 6. conector VGA | |
| 7. aberturas de ventilação | |

⚠ ATENÇÃO: Não bloqueie, não introduza objetos e nem permita o acúmulo de poeira nas aberturas de ventilação. Não coloque o computador ligado em ambientes com pouca ventilação, por exemplo, em uma pasta fechada. O bloqueio do fluxo de ar pode danificar o computador ou causar incêndio. O ventilador é acionado quando o computador esquenta. O ruído produzido é normal e não indica que o ventilador ou o computador esteja com algum problema.

Vista frontal e traseira — Vostro 3550/3555

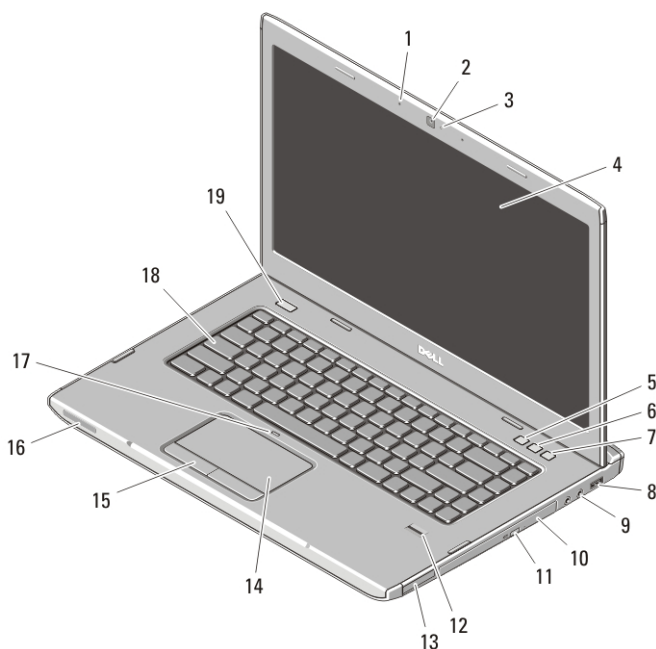


Figura 5. Vostro 3550/3555 — Vista frontal

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| 1. microfones (2) | 11. botão de ejeção da unidade ótica |
| 2. câmera | 12. leitor de impressão digital |
| 3. LED da câmera | 13. slot de ExpressCard |
| 4. tela | 14. touch pad |
| 5. Windows Mobility Center | 15. botões do touch pad (2) |
| 6. Dell Support Center | 16. luzes de status do dispositivo |
| 7. Dell Instant Launch Manager | 17. LED de desativação do touchpad |
| 8. conector USB 3.0 | 18. teclado |
| 9. conectores de áudio | 19. botão liga/desliga |
| 10. compartimento/unidade ótica | |

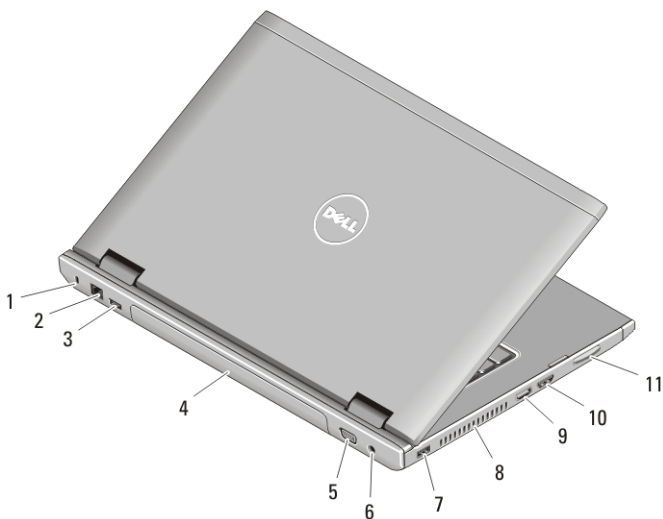


Figura 6. Vostro 3550/3555 — Vista traseira

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

⚠ ATENÇÃO: Não bloqueie, não introduza objetos e nem permita o acúmulo de poeira nas aberturas de ventilação. Não coloque o computador ligado em ambientes com pouca ventilação, por exemplo, em uma pasta fechada. O bloqueio do fluxo de ar pode danificar o computador ou causar incêndio. O ventilador é acionado quando o computador esquenta. O ruído produzido é normal e não indica que o ventilador ou o computador esteja com algum problema.

Vista frontal e traseira — Vostro 3750

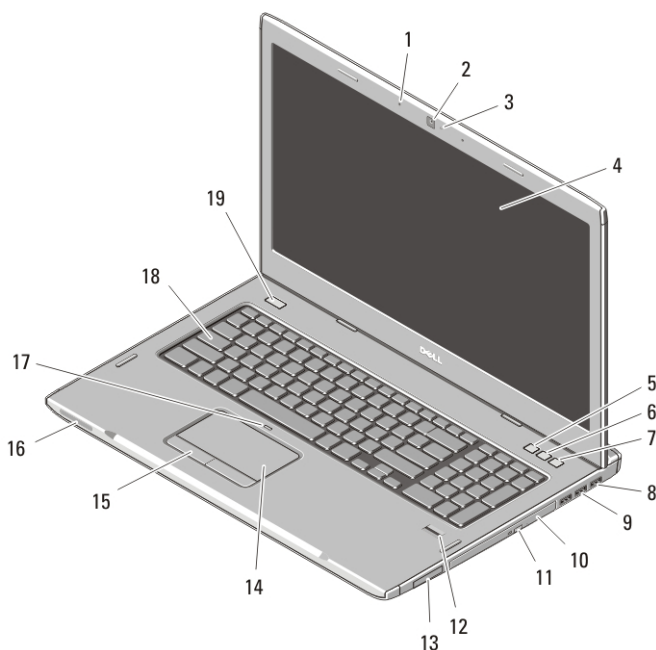


Figura 7. Vostro 3750 — Vista frontal

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| 1. microfones (2) | 11. botão de ejeção da unidade ótica |
| 2. câmera | 12. leitor de impressão digital |
| 3. LED da câmera | 13. slot de ExpressCard |
| 4. tela | 14. touch pad |
| 5. Windows Mobility Center | 15. botões do touch pad (2) |
| 6. Dell Support Center | 16. luzes de status do dispositivo |
| 7. Dell Instant Launch Manager | 17. LED de desativação do touch pad |
| 8. conector USB 2.0 | 18. teclado |
| 9. conectores USB 3.0 (2) | 19. botão liga/desliga |
| 10. compartimento/unidade ótica | |

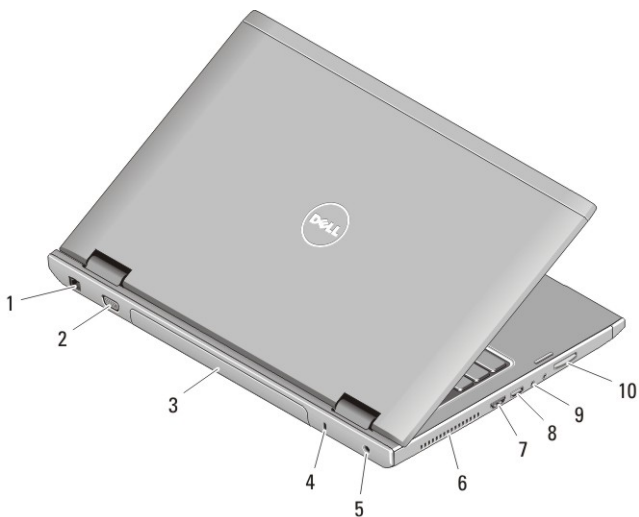


Figura 8. Vostro 3750 — Vista traseira

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

⚠ ATENÇÃO: Não bloqueie, não introduza objetos e nem permita o acúmulo de poeira nas aberturas de ventilação. Não coloque o computador ligado em ambientes com pouca ventilação, por exemplo, em uma pasta fechada. O bloqueio do fluxo de ar pode danificar o computador ou causar incêndio. O ventilador é acionado quando o computador esquenta. O ruído produzido é normal e não indica que o ventilador ou o computador esteja com algum problema.

Configuração rápida

⚠ ATENÇÃO: Antes de iniciar qualquer procedimento descrito nesta seção, leia as informações de segurança fornecidas com o computador. Para obter informações adicionais sobre as práticas recomendadas, consulte www.dell.com/regulatory_compliance.

⚠ ATENÇÃO: O adaptador CA funciona com tomadas elétricas do mundo todo. No entanto, os conectores de energia e as régua de energia variam de acordo com o país. O uso de um cabo incompatível ou a conexão incorreta do cabo à régua de energia ou à tomada elétrica poderá causar incêndio ou danos ao equipamento.

⚠ CUIDADO: Ao desconectar do computador o cabo do adaptador CA, segure-o pelo conector, e não pelo fio, e puxe com firmeza, mas com cuidado, para não danificar o cabo. Quando enrolar o cabo do adaptador CA, verifique se você está seguindo o ângulo do conector no adaptador CA para evitar danificar o cabo.

✎ NOTA: Alguns dispositivos só serão fornecidos se você os tiver incluído no seu pedido.

✎ NOTA: Os drivers/aplicativos do Leior de impressão digital estão disponíveis somente para o Windows 7.

1. Conecte o adaptador CA ao respectivo conector no computador e na tomada elétrica.

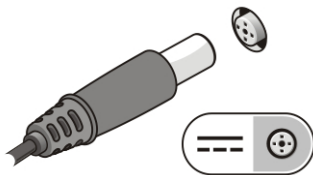


Figura 9. Adaptador CA

2. Conecte o cabo de rede.

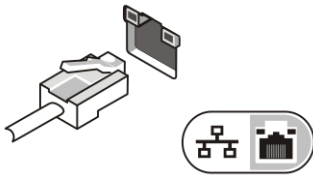


Figura 10. Conector de rede

3. Conecte dispositivos USB, por exemplo, um mouse ou teclado.

✎ NOTA: Para dispositivos compatíveis com USB 3.0, conecte na porta USB 3.0 para uma velocidade otimizada.

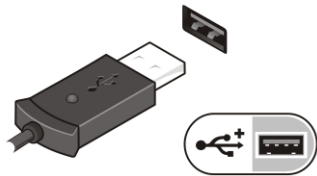



Figura 11. Conector USB


4. Abra a tampa do computador e pressione o botão liga/desliga para ligar o computador.



Figura 12. Botão liga/desliga

-  **NOTA:** É recomendável que você ligue e desligue o computador pelo menos uma vez antes de instalar qualquer placa ou de conectar o computador a um dispositivo de acoplamento ou a outro dispositivo externo, por exemplo, uma impressora.

Especificações

-  **NOTA:** As ofertas podem variar de acordo com a região. As especificações a seguir se limitam àquelas exigidas por lei para fornecimento com o computador. Para obter mais informações sobre a configuração do computador, clique em **Iniciar** → **Ajuda e suporte** e selecione a opção para mostrar as informações sobre o computador.

Informações do 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 somente para Vostro 3750)
----------------------------------	---

Informações do sistema

Vostro 3555

- AMD Dual Core
- AMD Quad Core

Vídeo

Tipo de vídeo

- integrado na placa de sistema
- placa de vídeo separada

Controlador de vídeo e memória

UMA:

Vostro 3350 / 3450 / 3550 / 3750

Intel Graphics Media Accelerator HD

Vostro 3555

AMD Radeon série HD — até 256 MB/512 MB de memória compartilhada

Separado

- 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 (somente Vostro 3750)

Memória

Conector de memória

dois slots SODIMM

Capacidade de memória

1 GB, 2 GB e 4 GB

Tipo de memória

DDR3 SDRAM de 1333 MHz

Memória mínima

2 GB

Memória máxima

8 GB



NOTA: Somente os sistemas operacionais de 64 bits conseguem detectar memórias superiores que 4 GB.

Bateria

Vostro 3350

Bateria

Tipo	<ul style="list-style-type: none">• Bateria "inteligente" de íons de lítio com 4 células (2,8 Ah)• Bateria "inteligente" de íons de lítio com 8 células (2,8 Ah)
Dimensões:	
Profundidade	4 células/8 células — 43,45 mm (1,71 pol.)
Altura	4 células — 19,10 mm (0,75 pol.) 8 células — 42,36 mm (1,67 pol.)
Largura	4 células — 199,10 mm (7,84 pol.) 8 células — 270 mm (10,63 pol.)
Peso	4 células — 230 g (0,51 lb) 8 células — 446 g (0,98 lb)
Tensão	14,8 VDC
Vostro 3450 / 3550 / 3555	
Tipo	<ul style="list-style-type: none">• Bateria "inteligente" de íons de lítio com 6 células (2,2 Ah)• Bateria "inteligente" de íons de lítio com 9 células (2,8 Ah)
Dimensões:	
Profundidade	6 células/9 células — 57,80 mm (2,27 pol.)
Altura	6 células — 20,80 mm (0,81 pol.) 9 células — 40,15 mm (1,58 pol.)
Largura	6 células/9 células — 255,60 mm (10,06 pol.)
Peso	6 células — 340 g (0,75 lb) 9 células — 504,50 g (1,11 lb)
Tensão	11,1 VCC
Vostro 3750	

Bateria

Tipo	<ul style="list-style-type: none">Bateria "inteligente" de íons de lítio com 6 células (2,6 Ah)Bateria "inteligente" de íons de lítio com 9 células (2,8 Ah)
Dimensões:	
Profundidade	6 células/9 células — 57,80 mm (2,27 pol.)
Altura	6 células — 20,80 mm (0,82 pol.) 9 células — 40,15 mm (1,58 pol.)
Largura	6 células/9 células — 255,60 mm (10,06 pol.)
Peso	6 células — 340 g (0,75 lb) 9 células — 504,50 g (1,11 lb)
Tensão	11,1 VCC
Faixa de temperatura:	
Operação	0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F)
Fora de operação	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)
Bateria de célula tipo moeda	célula de íon de lítio CR2032 de 3 V

Adaptador CA

Tensão de entrada	100 VCA a 240 VCA
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 CA de 130 W está disponível somente para o Vostro 3750.

Corrente de saída

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

Adaptador CA

90 W	<ul style="list-style-type: none">• 5,62 A (máxima, em pulsos de 4 segundos)• 4,62 A (contínua)
130 W	6,70 A (contínua)
Tensão nominal de saída	19,5 +/-1,0 VCC
Dimensões:	
Altura	65 W — 28,30 mm (1,11 pol.) 90 W — 22,60 mm (0,88 pol.) 130 W — 25,40 mm (1,00 pol.)
Largura	65 W — 137,20 mm (5,40 pol.) 90 W — 147 mm (5,78 pol.) 130 W — 154,70 mm (6,09 pol.)
Profundidade	65 W — 57,80 mm (2,27 pol.) 90 W — 70 mm (2,75 pol.) 130 W — 76,20 mm (3,00 pol.)
Temperatura:	
Operação	0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F)
Fora de operação	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)

Características físicas

Vostro 3350

Altura	27,30 mm a 29,80 mm (1,07 pol. a 1,17 pol.)
Largura	329,20 mm (12,96 pol.)
Profundidade	228,50 mm (9 pol.)
Peso (mínimo)	2,04 kg (4,50 lb)

Vostro 3450

Características físicas

Altura	30,60 mm a 33,20 mm (1,20 pol. a 1,31 pol.)
Largura	343 mm (13,50 pol.)
Profundidade	245,80 mm (9,68 pol.)
Peso (mínimo)	2,28 kg (5,02 lb)
Vostro 3550/3555	
Altura	30,40 mm a 34,80 mm (1,20 pol. a 1,37 pol.)
Largura	375,40 mm (14,78 pol.)
Profundidade	260,20 mm (10,24 pol.)
Peso (mínimo)	2,47 kg (5,45 lb)
Vostro 3750	
Altura	30,80 mm a 34,80 mm (1,21 pol. a 1,37 pol.)
Largura	418,40 mm (16,47 pol.)
Profundidade	286,70 mm (11,29 pol.)
Peso (mínimo)	3 kg (6,62 lb)

Requisitos ambientais

Temperatura:

Operação	10 °C a 35 °C (50 °F a 95 °F)
Armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)

Umidade relativa (máxima):

Operação	10% a 90% (sem condensação)
Armazenamento	5% a 95% (sem condensação)

Nível de poluente aerotransportado	G1 ou inferior, conforme definido pela norma ISA-S71.04-1985
------------------------------------	--

Como encontrar mais informações e recursos

Consulte os documentos sobre segurança e normalização que foram fornecidos com seu computador e também a página de conformidade normativa em www.dell.com/regulatory_compliance para obter mais informações sobre:

- Práticas de segurança recomendadas

- Certificação de normalização
- Ergonomia

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

- Garantia
- Termos e condições (apenas para os EUA.)
- Contrato de licença para o usuário final

Estão disponíveis informações adicionais em seu produto em support.dell.com/manuals.

As informações nesta publicação estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

© 2012 Dell Inc. Todos os direitos reservados.

É terminantemente proibida qualquer forma de reprodução destes materiais sem a permissão por escrito da Dell Inc.

Marcas comerciais usadas neste texto: Dell™, o logotipo 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 registradas ou marcas comerciais da Intel Corporation nos Estados Unidos e em outros países. AMD® é marca registrada 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 registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Blu-ray Disc™ é marca comercial de propriedade da Blu-ray Disc Association (BDA) e licenciada para uso em discos e players. A marca com a palavra Bluetooth® é marca registrada e de propriedade da Bluetooth® SIG, Inc. e qualquer uso de tal marca por parte da Dell Inc. é feito sob licença. Wi-Fi® é marca registrada da Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Outras marcas e nomes comerciais podem ser usados neste documento como referência às entidades proprietárias dessas marcas e nomes ou a seus produtos. A Dell Inc. declara que não tem qualquer interesse de propriedade sobre marcas e nomes comerciais que não sejam os seus próprios.