

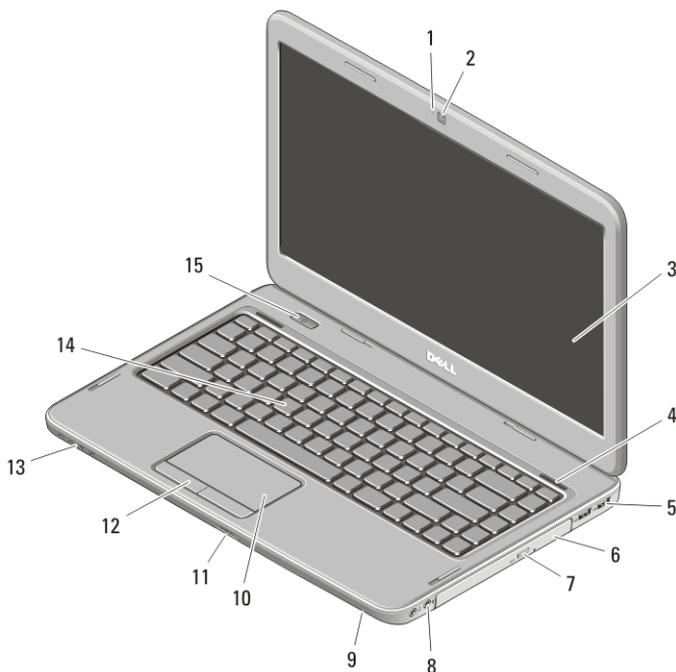
# Dell Vostro 1440/1540/1450/1550

## 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 1440/1450



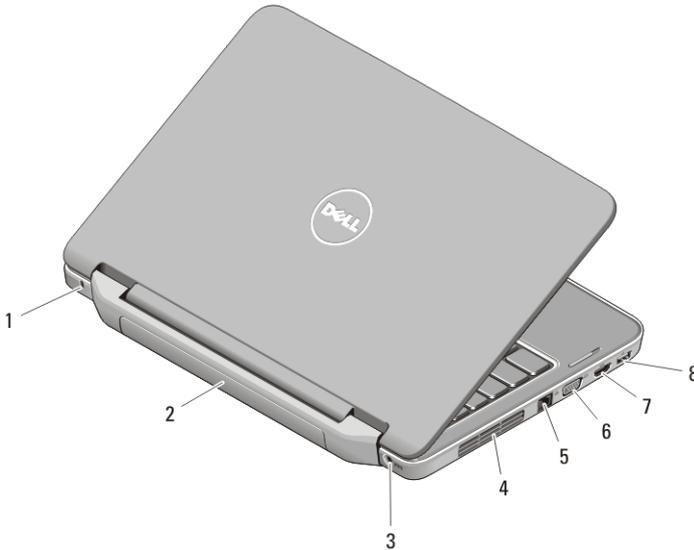
**Figura1. Vista anterior**

- |                            |                |
|----------------------------|----------------|
| 1. luz de estado da câmara | 3. ecrã        |
| 2. câmara                  | 4. colunas (2) |



Modelo regulamentar P22G,P18F  
Tipo regulamentar  
P22G001,P22G003,P18F001,P18F002  
2011 - 05

- |                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| 5. entradas USB 2.0 (2)              | 11. leitor de cartões de memória   |
| 6. unidade óptica                    | 12. botões do painel tátil (2)     |
| 7. botão de ejeção da unidade óptica | 13. luzes de estado do dispositivo |
| 8. conectores de áudio               | 14. teclado                        |
| 9. microfone                         | 15. botão de activação             |
| 10. painel tátil                     |                                    |



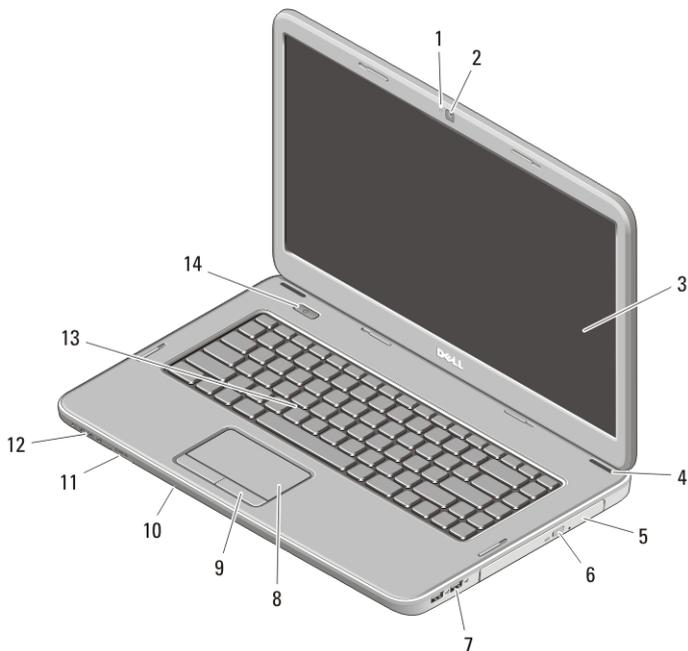
**Figura2. Vista posterior**

- |                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| 1. ranhura do cabo de segurança | 5. entrada de rede |
| 2. bateria                      | 6. entrada VGA     |
| 3. entrada de alimentação       | 7. entrada HDMI    |
| 4. aberturas para ventilação    | 8. entrada USB 2.0 |



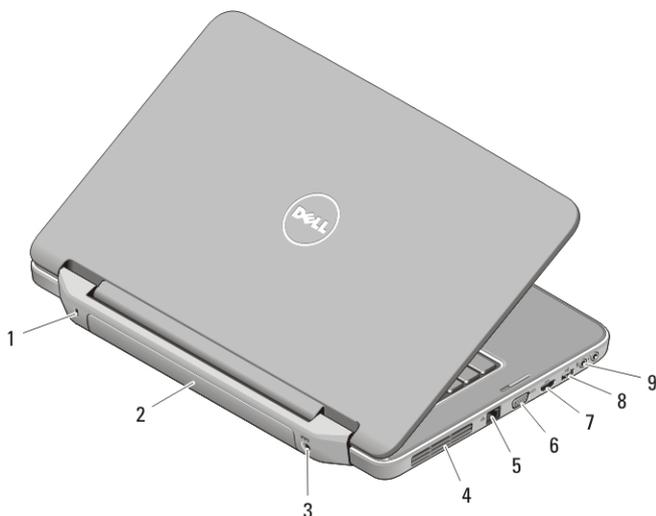
**ADVERTÊNCIA:** Não bloqueie, não introduza objectos e nem permita a acumulação de poeira nas aberturas de ventilação. Não guarde o computador Dell num ambiente com pouco fluxo de ar, como é o caso de uma mala fechada, enquanto ele estiver em funcionamento. Se o fizer, pode danificar o computador ou provocar um 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 1540/1550



**Figura3. Vista anterior**

- |                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| 1. luz de estado da câmara           | 8. painel táctil                   |
| 2. câmara                            | 9. botões do painel táctil (2)     |
| 3. ecrã                              | 10. microfone                      |
| 4. colunas (2)                       | 11. leitor de cartões de memória   |
| 5. unidade óptica                    | 12. luzes de estado do dispositivo |
| 6. botão de ejeção da unidade óptica | 13. teclado                        |
| 7. entradas USB 2.0 (2)              | 14. botão de activação             |



**Figura4. Vista posterior**

- |                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| 1. ranhura do cabo de segurança | 6. entrada VGA         |
| 2. bateria                      | 7. entrada HDMI        |
| 3. entrada de alimentação       | 8. entrada USB 2.0     |
| 4. aberturas para ventilação    | 9. conectores de áudio |
| 5. entrada de rede              |                        |

**⚠ ADVERTÊNCIA:** Não bloqueie, não introduza objectos e nem permita a acumulação de poeira nas aberturas de ventilação. Não guarde o computador Dell num ambiente com pouco fluxo de ar, como é o caso de uma mala fechada, enquanto ele estiver em funcionamento. Se o fizer, pode danificar o computador ou provocar um incêndio. O computador liga a ventoinha quando fica demasiado quente. O ruído da ventoinha é normal e não indica qualquer problema.

## Configuração rápida

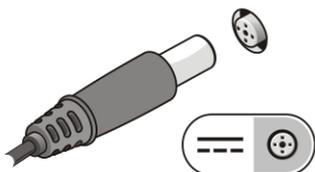
**⚠ ADVERTÊNCIA:** Before you begin any of the procedures in this section, read the safety information that shipped with your computer. For additional best practices information, see [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

**⚠ ADVERTÊNCIA:** The AC adapter works with electrical outlets worldwide. However, power connectors and power strips vary among countries. Using an incompatible cable or improperly connecting the cable to the power strip or electrical outlet may cause fire or equipment damage.

**△ AVISO:** When you disconnect the AC adapter cable from the computer, grasp the connector, not the cable itself, and pull firmly but gently to avoid damaging the cable. When you wrap the AC adapter cable, ensure that you follow the angle of the connector on the AC adapter to avoid damaging the cable.

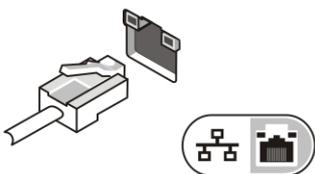
**✍ NOTA:** Some devices may not be included if you did not order them.

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



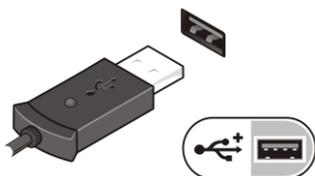
**Figura5. Adaptador de CA**

2. Ligue o cabo de rede (opcional).



**Figura6. Entrada de rede**

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



**Figura7. Entrada USB**

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



**Figura8. Botão de activação**

 **NOTA:** It is recommended that you turn on and shut down your computer at least once before you install any cards or connect the computer to a docking device or other external device, such as a printer.

## Especificações

 **NOTA:** Offerings may vary by region. The following specifications are only those required by law to ship with your computer. For more information regarding the configuration of your computer, click **Start** → **Help and Support** and select the option to view information about your computer.

---

### Informação sobre o sistema

---

Chipset:

Vostro 1450/Vostro 1550

Intel HM67

Vostro 1440/Vostro 1540

Chipset Intel HM57 Express

Processador:

- Intel Celeron
- Intel Core série i3
- Intel Core série i5

---

### Vídeo

---

Tipo de vídeo

integrado na placa de sistema

Barramento de dados

vídeo integrado

Controlador de vídeo e memória:

Integrado:

Vostro 1450/Vostro 1550

- Intel HD Graphics 2000
- Intel HD Graphics 3000

Vostro 1440/Vostro 1540

Placa gráfica Intel HD



---

**Adaptador de CA**

---

Vostro 1450 com placa de vídeo separado	90 W
Tensão de entrada	100 VCA a 240 VCA
Corrente de entrada (máxima)	1,50 A
Frequência de entrada	50 Hz a 60 Hz
Corrente de saída:	
65 W	3,34 A (contínua)
90 W	4,62 A
Tensão de saída nominal	19,50 VCC (+/- 1,0 VCC)
Dimensões:	
Altura	28,20 mm
Largura	57,90 mm
Profundidade	137,16 mm
Amplitude térmica:	
Em funcionamento	0 °C a 40 °C
Desligado	-40 °C a 65 °C

---

**Características físicas**

---

Vostro 1440 / Vostro 1450:

Altura (com um painel WLED)	31,50 mm a 34,70 mm
Largura	342,00 mm
Profundidade	244,00 mm
Peso (mínimo)	2,2 kg

Vostro 1540 / Vostro 1550:

Altura (com um painel WLED)	31,50 mm a 34,50 mm
Largura	376,00 mm
Profundidade	260,00 mm
Peso (mínimo)	2,37 kg

---

## Características ambientais

---

Temperatura:

Em funcionamento 10 °C a 35 °C

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, conforme definido pela norma  
ISA-71.04-1985

## Obter mais informações e recursos

Consulte os documentos referentes a segurança e regulamentação fornecidos com o computador, bem como o site Web de conformidade regulamentar em [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) para obter mais informações sobre:

- Práticas de segurança recomendadas
- Certificação regulamentar
- Ergonomia

Consulte [www.dell.com](http://www.dell.com) para obter informações adicionais sobre:

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

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

© 2011 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 texto: 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 em outros 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

em outros países. Blu-ray Disc™ é marca comercial de propriedade da Blu-ray Disc Association (BDA) e licenciada para utilização em discos e tocadores. A marca com a palavra Bluetooth® é marca comercial registrada e de propriedade da Bluetooth® SIG, Inc. e qualquer utilização de tal marca por parte da Dell é feita sob licença. Wi-Fi® é uma marca comercial registrada 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.