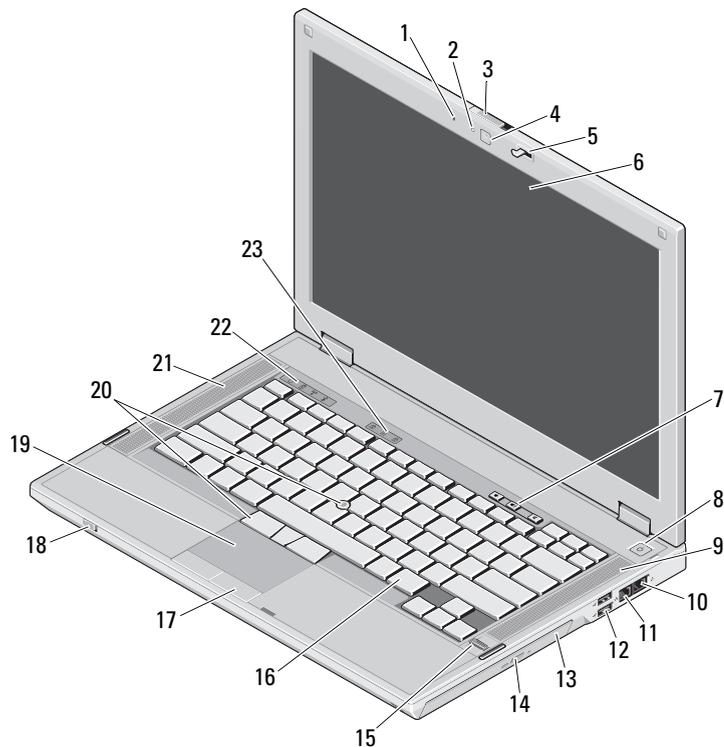


Dell™ Latitude™ E5410/E5510

Informações sobre configuração e recursos

Latitude E5410 — Vista frontal



Sobre as Advertências



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

- 1 microfone embutido
- 2 LED de status da câmera (opcional)
- 3 chave de liberação da trava da tela
- 4 câmera (opcional)
- 5 trava da tela
- 6 tela
- 7 botões de controle de volume
- 8 botão liga/desliga
- 9 alto-falante direito
- 10 conector de modem (opcional)
- 11 conector de rede
- 12 conectores USB 2.0 (2)
- 13 unidade ótica
- 14 botão de ejeção da unidade ótica
- 15 leitor de impressão digital (opcional)
- 16 teclado
- 17 botões do touchpad
- 18 chave do dispositivo de rede sem fio
- 19 touchpad
- 20 trackstick e botões do trackstick (opcional)
- 21 alto-falante esquerdo
- 22 luzes de status do dispositivo
- 23 luzes de status do teclado



Modelos normativos: P06G e P05F

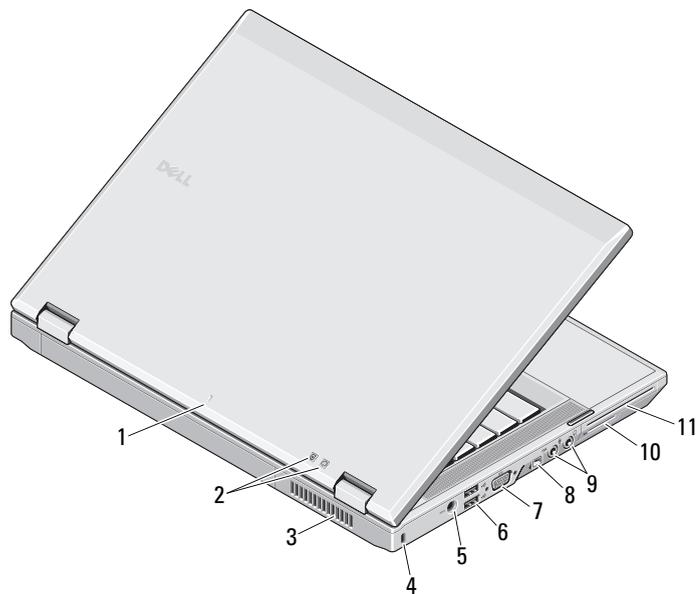
Tipos normativos: P06G001 e P05F001

Maio de 2010



ODM79HA01

Latitude E5410 — Vista traseira

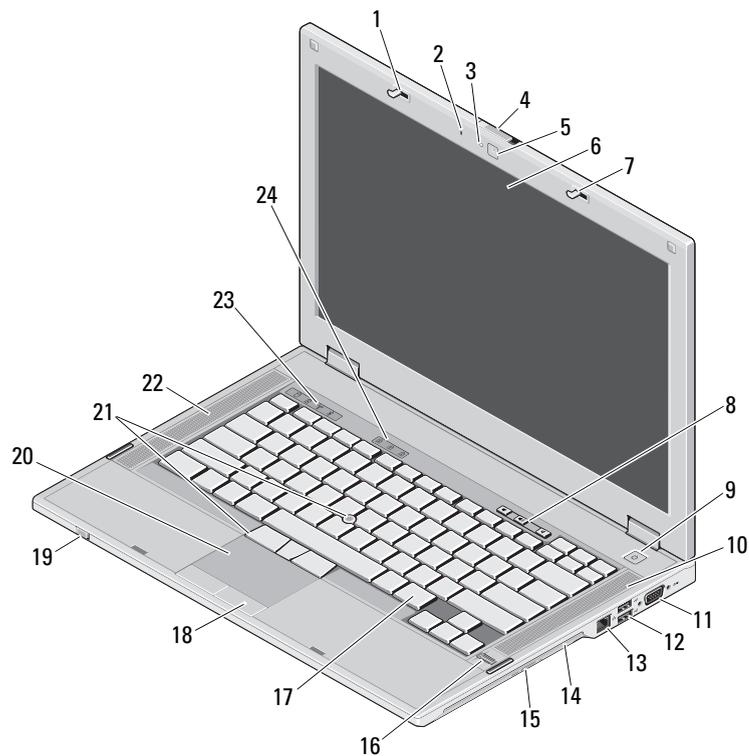


- 1 marca de alinhamento para acoplamento
- 2 indicadores do status de alimentação e da carga da bateria
- 3 aberturas de ventilação
- 4 encaixe do cabo de segurança
- 5 conector do adaptador CA
- 6 Conectores USB 2.0 (2)
- 7 conector de vídeo (VGA)
- 8 conector IEEE 1394a
- 9 conectores de áudio
- 10 slot de placa de mídia
- 11 slot da placa de PC/cartão inteligente/ExpressCard



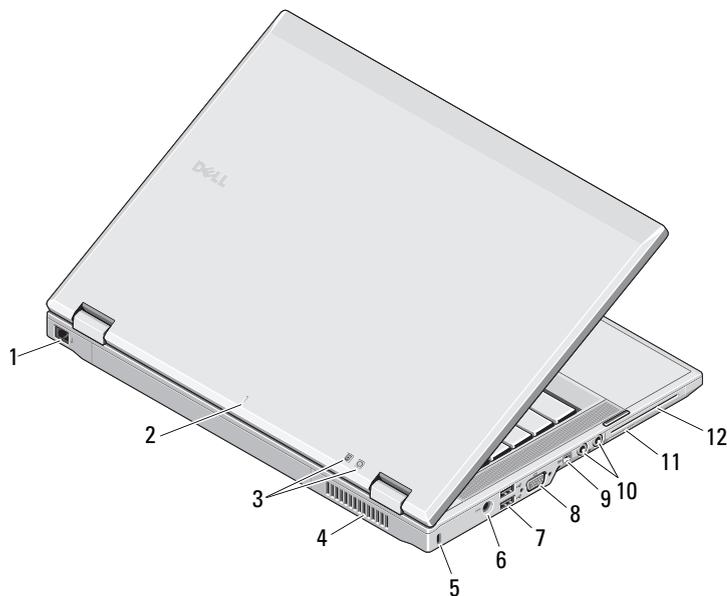
ADVERTÊNCIA: Não bloqueie, não introduza objetos e nem permita o acúmulo de poeira nas aberturas de ventilação. Não coloque o computador Dell em ambientes com pouca ventilação, por exemplo, em pastas fechadas, enquanto ele ainda está ligado. O bloqueio do fluxo de ar pode danificar o computador ou causar incêndio. O ventilador é acionado quando o computador esquenta. O ruído produzido é normal e não indica que o ventilador ou o computador esteja apresentando algum problema.

Latitude E5510 — Vista frontal



- 1 trava da tela
- 2 microfone embutido
- 3 LED de status da câmera (opcional)
- 4 chave de liberação da trava da tela
- 5 câmera (opcional)
- 6 tela
- 7 trava da tela
- 8 botões de controle de volume
- 9 botão liga/desliga
- 10 alto-falante direito
- 11 conector serial
- 12 conectores USB 2.0 (2)
- 13 conector de rede
- 14 unidade ótica
- 15 botão de ejeção da unidade ótica
- 16 leitor de impressão digital (opcional)
- 17 teclado
- 18 botões do touchpad
- 19 chave do dispositivo de rede sem fio
- 20 touchpad
- 21 trackstick e botões do trackstick (opcional)
- 22 alto-falante esquerdo
- 23 luzes de status do dispositivo
- 24 luzes de status do teclado

Latitude E5510 — Vista traseira



- 1 conector de modem (opcional)
- 2 marca de alinhamento para acoplamento
- 3 indicadores do status de alimentação e da carga da bateria
- 4 aberturas de ventilação
- 5 encaixe do cabo de segurança
- 6 conector do adaptador CA
- 7 conectores USB 2.0 (2)
- 8 conector de vídeo (VGA)
- 9 conector IEEE 1394a
- 10 conectores de áudio
- 11 slot de placa de mídia
- 12 slot da placa de PC/cartão inteligente/ExpressCard



ADVERTÊNCIA: Não bloqueie, não introduza objetos e nem permita o acúmulo de poeira nas aberturas de ventilação. Não coloque o computador Dell em ambientes com pouca ventilação, por exemplo, em pastas fechadas, enquanto ele ainda estiver ligado. 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 apresentando algum problema.

Configuração rápida



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



ADVERTÊNCIA: 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 à régua de energia ou à tomada elétrica poderá causar incêndio ou danos ao equipamento.



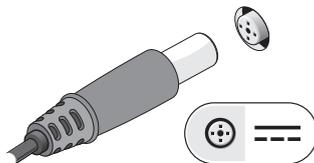
AVISO: Ao desconectar o cabo do adaptador CA do computador, segure-o pelo conector e não pelo fio, e puxe-o com firmeza, mas com cuidado para não danificá-lo. Quando você enrolar o cabo do adaptador CA, siga o ângulo do conector no adaptador CA para evitar danificar o cabo.



NOTA: Alguns dispositivos podem não estar incluídos, se você não tiver feito o pedido dos mesmos.

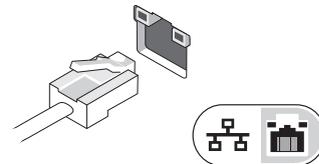
1

Conecte o adaptador CA ao respectivo conector no computador portátil e à tomada elétrica.



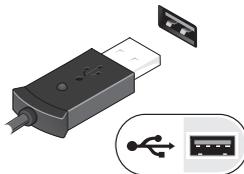
2

Conecte o cabo de rede (opcional).



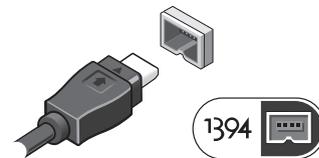
3

Conecte os dispositivos USB, por exemplo, um mouse ou teclado (opcional).



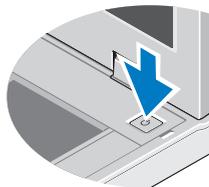
4

Conecte os dispositivos IEEE 1394, por exemplo, um DVD player (opcional).



5

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



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. Para obter mais informações sobre a configuração do computador, clique em **Iniciar** → **Ajuda e Suporte** e selecione a opção de ver as informações sobre o computador.

Informações do sistema

| | |
|---------------------|---|
| Tipo de processador | Intel® Core™ - séries i3, i5 e i7 Intel Celeron™ |
| Chipset | Intel HM55 Express |

Vídeo

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Tipo de vídeo | Intel UMA |
| Barramento de dados | vídeo integrado |
| Controlador de vídeo | Intel Graphics Media Accelerator HD |

Memória

| | |
|-----------------------------------|--|
| Conectores do módulo de memória | dois slots SODIMM |
| Capacidade dos módulos de memória | 1 GB, 2 GB, 4 GB e 8 GB |
| Tipo de memória | SDRAM DDR3 de 1333 MHz (funcionando a 1066 MHz) |
| Mínimo de memória | 1 GB |
| Máximo de memória | 8 GB |

NOTA: Apenas os sistemas operacionais de 64 bits suportam mais de 4 GB de memória.

Bateria

| | | |
|------------------------------|--|-----------|
| Tipo | “inteligente” de íons de lítio com 4, 6 ou 9 células | |
| Dimensões | | |
| Altura | 4 células e 6 células | 19,80 mm |
| | 9 células | 21,10 mm |
| Largura | 4 células e 6 células | 206,00 mm |
| | 9 células | 224,00 mm |
| Profundidade | 4 células e 6 células | 54,00 mm |
| | 9 células | 76,00 mm |
| Peso | 4 células | 252 g |
| | 6 células | 326 g |
| | 9 células | 487 g |
| Tensão | 4 células | 14,8 VCC |
| | 6 células e 9 células | 11,1 VDC |
| Faixa de temperatura | | |
| De operação | 0°C a 35°C | |
| De armazenamento | -40°C a 65°C | |
| Bateria de célula tipo moeda | lítio (tipo moeda) CR2032 de 3 V | |

| Adaptador CA | |
|------------------------------|------------------------|
| Tensão de entrada | 100 VAC a 240 VAC |
| Corrente de entrada (máxima) | 1,5 A |
| Frequência de entrada | 50 Hz a 60 Hz |
| Potência de saída | 65 W ou 90 W |
| Corrente de saída | |
| 65 W | 3,34 A (continuamente) |
| 90 W | 4,62 A (continuamente) |
| Tensão nominal de saída | 19,5 +/-1,0 VCC |
| Dimensões | |
| 65 W | |
| Altura | 16 mm |
| Largura | 66 mm |
| Comprimento | 127 mm |
| 90 W | |
| Altura | 16 mm |
| Largura | 70 mm |
| Comprimento | 147 mm |
| Faixa de temperatura | |
| De operação | 0°C a 35°C |
| De armazenamento | -40°C a 65°C |

| Características físicas | | |
|--------------------------------|--|-----------------------------|
| Altura | | |
| E5410 | | 33,2 mm |
| E5510 | | 33,8 mm |
| Largura | | |
| E5410 | | 338 mm |
| E5510 | | 371 mm |
| Profundidade | | |
| E5410 | | 244 mm |
| E5510 | | 250 mm |
| Peso | | |
| E5410 | | 2,39 kg |
| E5510 | | 2,59 kg |
| Requisitos ambientais | | |
| Faixa de temperatura | | |
| De operação | | 0°C a 35°C |
| De armazenamento | | -40°C a 65°C |
| Umidade relativa (máxima) | | |
| De operação | | 10% a 90% (sem condensação) |
| De armazenamento | | 5% a 95% (sem condensação) |
| Altitude (máxima): | | |
| De operação | | -15,2 m a 3.048 m |
| De armazenamento | | -15,2 m a 10.668 m |

Encontrar mais informações e recursos

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

- Práticas de segurança recomendadas
- Garantia
- Termos e condições
- Certificação de normalização
- Ergonomia
- Contrato de licença para o usuário final

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

© 2010 Dell Inc. Todos os direitos reservados.

Impresso na China. Impresso em papel reciclado.

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

Marcas comerciais usadas neste texto: *Dell*, o logotipo *DELL* e *Latitude* são marcas comerciais da Dell Inc.; *Intel* é marca registrada e *Celeron* e *Core* são marcas comerciais da Intel Corporation nos EUA e em outros países.

Outros nomes e marcas comerciais podem ser usados neste documento como referência às entidades que reivindicam essas 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.