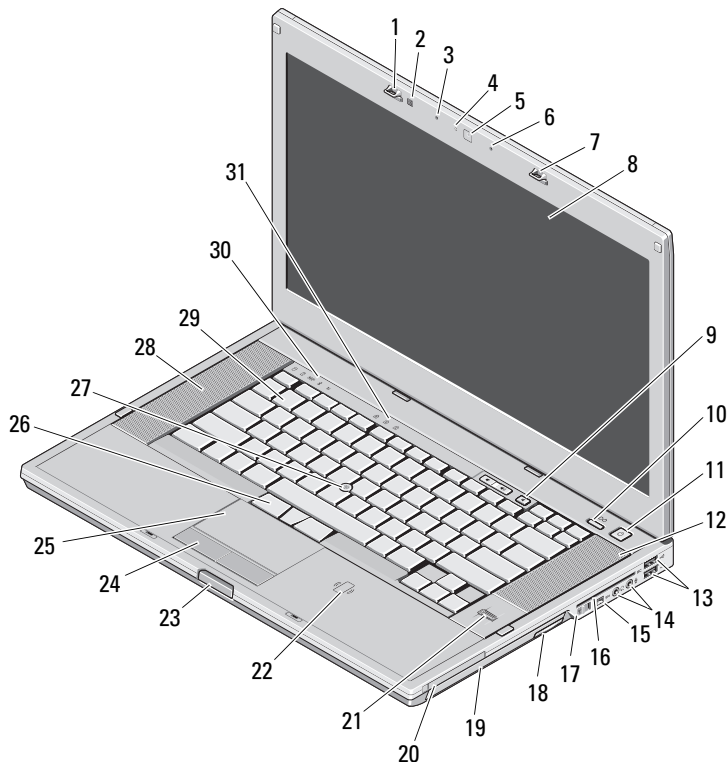


Dell™ Latitude™ E6510

Informações sobre configuração e recursos

Vista frontal



Sobre as advertências



ADVERTÊNCIA: Uma ADVERTÊNCIA indica possibilidade de danos à propriedade ou risco de lesões corporais ou morte.



Modelo normativo: PP30LA

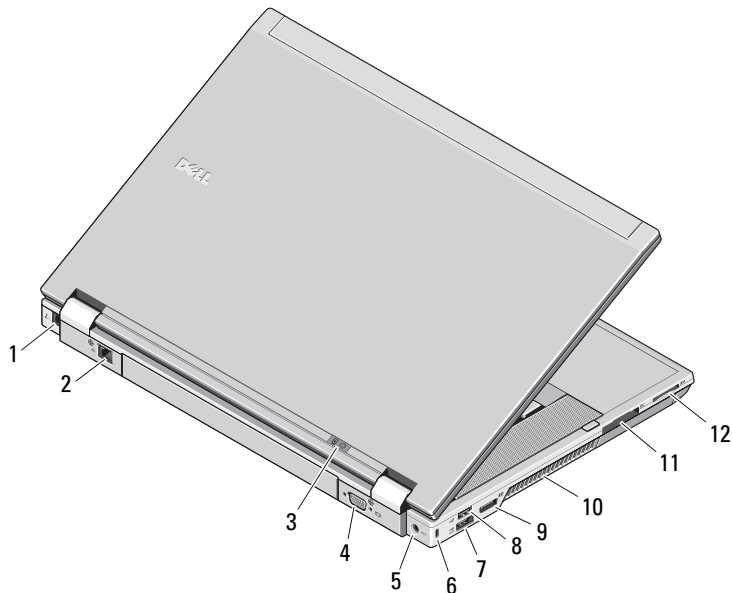
Tipo normativo: PP30LA001

Setembro de 2010



04WYY8A01

Vista traseira



- 1 conector de modem (opcional)
- 2 conector de rede
- 3 luzes de alimentação e de status da bateria
- 4 conector de vídeo (VGA)
- 5 conector do adaptador CA
- 6 encaixe do cabo de segurança
- 7 conector eSATA / USB 2.0
- 8 conector USB 2.0
- 9 conector DisplayPort para vários modos
- 10 aberturas de ventilação
- 11 slot da placa ExpressCard
- 12 slot de cartão de memória SD (Secure Digital) e MMC



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 como, 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 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 de energia CA funciona com tomadas elétricas do mundo todo. No entanto, os conectores de energia e os filtros de linha variam de país para país. O uso de um cabo incompatível ou a conexão incorreta ao filtro de linha ou à tomada elétrica pode causar incêndio ou danos ao equipamento.



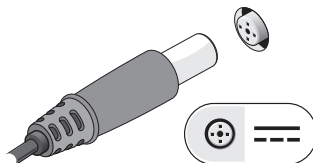
AVISO: Ao desconectar o cabo do adaptador CA do computador, segure-o pelo conector e não pelo fio, e puxe-o com firmeza, mas com cuidado para não danificá-lo. Quando você enrolar o cabo do adaptador CA, siga o ângulo do conector no adaptador CA para evitar danificar o cabo.



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

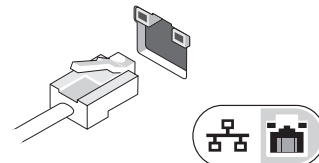
1

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



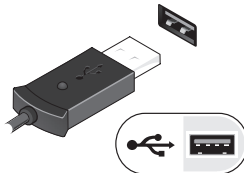
2

Conecte o cabo de rede (opcional).



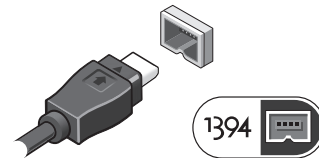
3

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



4

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




5

Abra a tela 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, como uma impressora, por exemplo.

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 para exibir as informações sobre o computador.

Informações do sistema

Tipo de processador	Intel® Core™ i5 Intel Core i7
Chipset	Chipset Mobile Intel 5 series (QM57)

Vídeo

Tipo de vídeo	UMA (integrado na placa de sistema) Separado
Barramento de dados:	
UMA	vídeo integrado
Separado	PCI-E x16 Gen1 PCI-E x16 Gen2
Controlador de vídeo:	
UMA	Intel graphics
Separado	NVIDIA Quadro NVS 3100M

Memória

Tipo	DDR3, 1333 MHz
Conector do módulo de memória	dois slots SODIMM
Capacidade do módulo de memória	1 GB, 2 GB ou 4 GB
Mínimo de memória	1 GB
Máximo de memória	8 GB

Cartão inteligente sem contato

Cartões inteligentes e tecnologias compatíveis	ISO14443 A — 106 kbps, 212 kbps, 424 kbps e 848 kbps ISO14443 B — 106 kbps, 212 kbps, 424 kbps e 848 kbps ISO15693 HID iClass FIPS201 NXP Desfire
--	--

Bateria

Tipo	bateria "inteligente" de íons de lítio com 4 células (37 Wh) bateria "inteligente" de íons de lítio com 6 células (60 Wh) bateria "inteligente" de íons de lítio com 9 células e 3 anos de vida útil (81 Wh) bateria "inteligente" de íons de lítio com 9 células (90 Wh) bateria "inteligente" de íons de lítio com 12 células (88 Wh)
------	---

Bateria (continuação)

Dimensões:

4 células / 6 células

Profundidade 206,00 mm (8,11 pol.)

Altura 19,81 mm (0,78 pol.)

Largura 47,00 mm (1,85 pol.)

9 células

Profundidade 208,00 mm (8,19 pol.)

Altura 22,30 mm (0,88 pol.)

Largura 69,00 mm (2,72 pol.)

12 células

Profundidade 14,48 mm (0,57 pol.)

Altura 217,17 mm (8,55 pol.)

Largura 322,07 mm (12,68 pol.)

Peso

4 células 237,00 g (0,52 lb)

6 células 329,00 g (0,73 lb)

9 células 485,00 g (1,07 lb)

12 células 848,22 g (1,87 lb)

Tensão

11,10 V

Bateria (continuação)

Faixa de temperatura

Operação 0°C a 35°C (32°F a 95°F)

Armazenagem -40°C a 60°C (-40°F a 140°F)

Bateria de célula tipo moeda

Célula de lítio tipo moeda CR2032 de 3 V

Adaptador de energia CA

Tensão de entrada 100 V–240 V

Corrente de entrada (máxima) 1,50 A / 2,50 A

Frequência de entrada 50 Hz a 60 Hz

Potência de saída 90 W

Corrente de saída

90 W 4,34 A (máxima, em pulsos de 4 segundos)
3,34 A (contínua)

Tensão nominal de saída 19,50 VCC

Dimensões

Profundidade 16,00 mm (0,63 pol.)

Altura 70,10 mm (2,76 pol.)

Largura 147,00 mm (5,79 pol.)

Faixa de temperatura

Operação 0°C a 35°C (32°F a 95°F)

Armazenagem -40°C a 65°C (-40°F a 149°F)

Características físicas

Altura	28,60 mm a 33,30 mm (1,13 pol. a 1,31 pol.)
Largura	374,30 mm (14,73 pol.)
Profundidade	253,30 mm (9,97 pol.)
Peso (mínimo)	mínimo 2,51 kg (5,53 lb)

Conector de acoplamento

Acoplamento da família E Conector de acoplamento de 144 pinos

Requisitos ambientais

Faixa de temperatura:

Operação	0°C a 35°C (32°F a 95°F)
Armazenagem	-40°C a 65°C (-40°F a 149°F)

Umidade relativa
(máxima):

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

Altitude (máxima):

Operação	-15,20 m a 3048 m (-50 pés a 10.000 pés)
Armazenagem	-15,20 m a 10.668 m (-50 pés a 35.000 pés)

Como encontrar mais informações e recursos

Consulte os documentos de segurança e regulamentação 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 regulamentação
- 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 nos EUA.

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 da *DELL*, *Latitude* e *Latitude ON* são marcas comerciais da Dell Inc.; *Intel* é marca comercial registrada e *Core* é marca comercial 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.