

Dell Precision M4800/M6800

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.

M4800 — Visão frontal, traseira e base

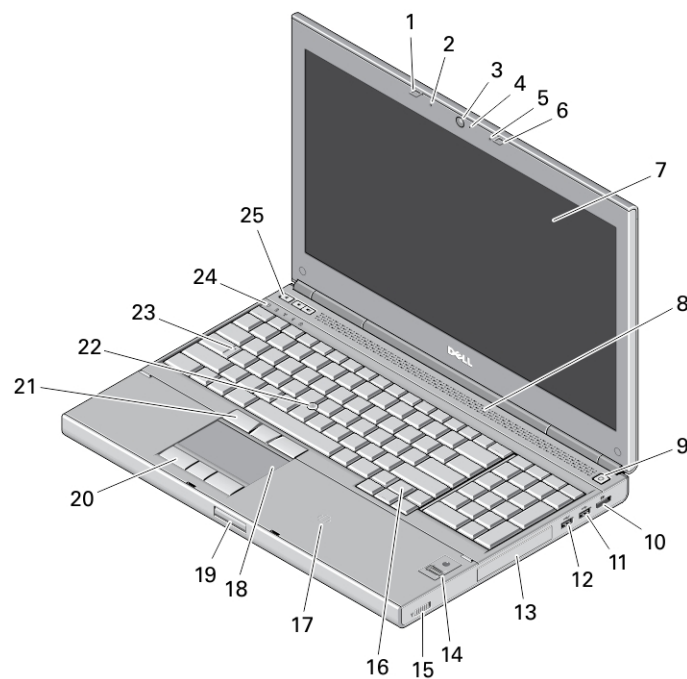


Figura 1. Vista frontal

- | | |
|--------------------------|---|
| 1. trava da tela | 11. conector USB 3.0 |
| 2. microfone | 12. conector USB 3.0 com PowerShare |
| 3. câmera (opcional) | 13. disco rígido |
| 4. LED da câmera | 14. leitor de impressão digital (opcional) |
| 5. microfone | 15. chave da rede sem fio |
| 6. trava da tela | 16. teclado |
| 7. tela | 17. leitor sem contato de cartão (opcional) |
| 8. alto-falantes (2) | 18. touchpad |
| 9. botão liga/desliga | 19. botão de liberação da trava da tela |
| 10. conector DisplayPort | 20. botões do touch pad (3) |



OVJW2FA00

Modelo normativo: P30F, P20E
Tipo normativo: P20E001, P30F001
2013 - 07

- 21. botões do track stick (3)
- 22. track stick
- 23. LED de travamento da tecla caps lock

- 24. luzes de status do dispositivo
- 25. botões de controle de volume

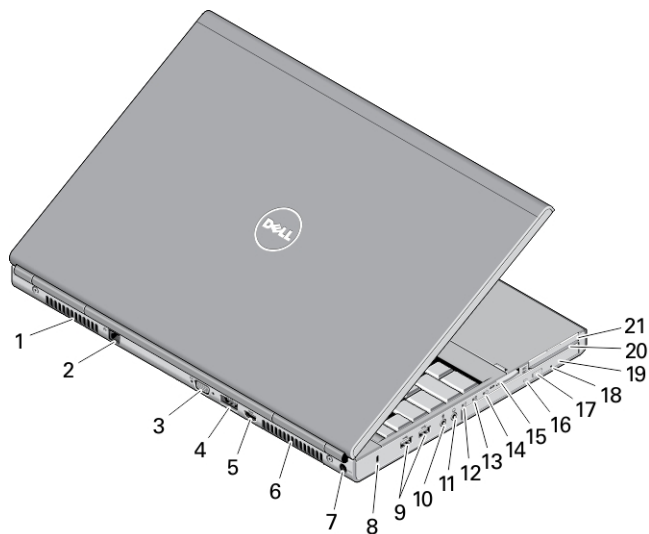


Figura 2. Vista traseira

- 1. aberturas de ventilação
- 2. conector de rede
- 3. conector VGA
- 4. conector eSATA/USB 2.0
- 5. conector HDMI
- 6. aberturas de ventilação
- 7. conector de alimentação
- 8. encaixe do cabo de segurança
- 9. conectores USB 3.0 (2)
- 10. conector de microfone
- 11. conector de fones de ouvido

- 12. luz de status do disco rígido
- 13. luz de status da bateria
- 14. luz de energia
- 15. slot do cartão de memória
- 16. luz de status da unidade óptica
- 17. botão de ejeção da unidade óptica
- 18. orifício de ejeção da unidade óptica
- 19. unidade óptica
- 20. slot do leitor de cartão inteligente
- 21. slot ExpressCard

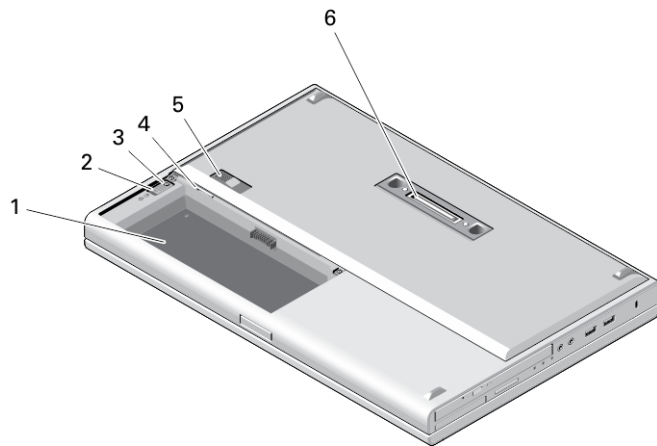


Figura 3. Vista da base

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1. compartimento de bateria | 5. trava de liberação da bateria |
| 2. trava de ejeção da unidade de disco rígido | 6. conector de acoplamento |
| 3. parafuso de segurança da unidade de disco rígido | |
| 4. slot de cartão SIM | |

M6800 — Visão frontal, traseira e base

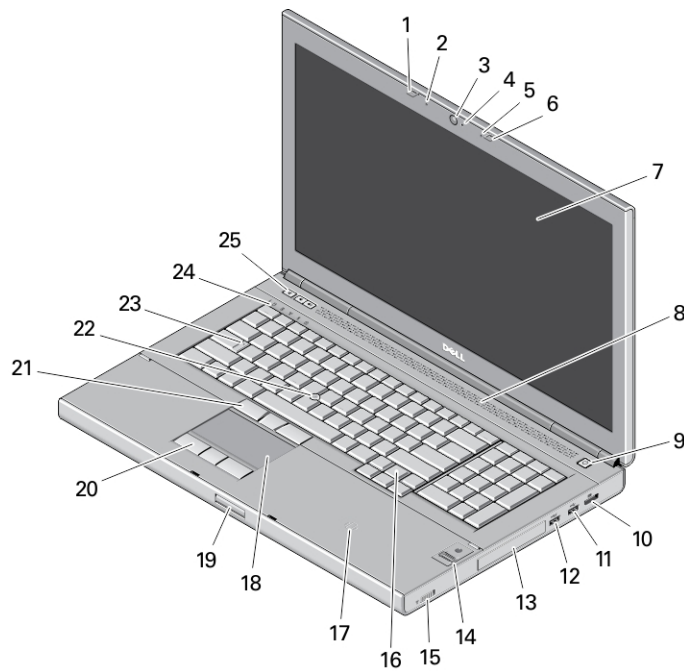


Figura 4. Vista frontal

- | | |
|------------------|----------------------|
| 1. trava da tela | 3. câmera (opcional) |
| 2. microfones | 4. LED da câmera |

- | | |
|--|---|
| 5. microfone | 16. teclado |
| 6. trava da tela | 17. leitor sem contato de cartão (opcional) |
| 7. tela | 18. touchpad |
| 8. alto-falantes (2) | 19. botão de liberação da trava da tela |
| 9. botão liga/desliga | 20. botões do touch pad (3) |
| 10. conector DisplayPort | 21. botões do track stick (3) |
| 11. conector USB 3.0 | 22. track stick |
| 12. conector USB 3.0 com PowerShare | 23. LED de travamento da tecla caps lock |
| 13. disco rígido | 24. luzes de status do dispositivo |
| 14. leitor de impressão digital (opcional) | 25. botões de controle de volume |
| 15. chave da rede sem fio | |

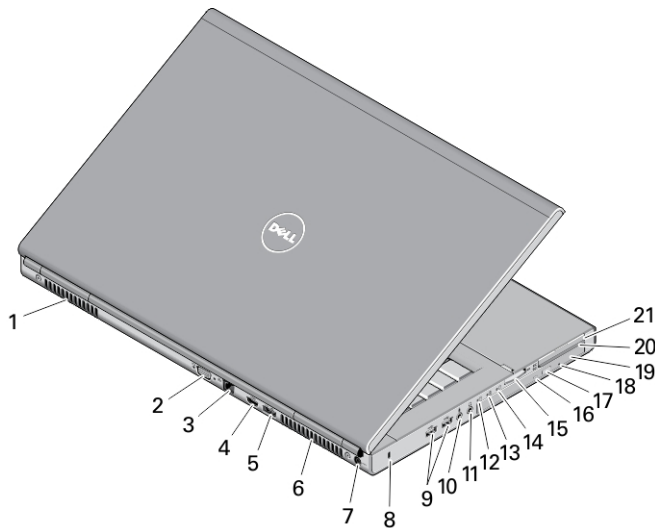


Figura 5. Vista traseira

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1. aberturas de ventilação | 12. luz de status do disco rígido |
| 2. conector VGA | 13. luz de status da bateria |
| 3. conector de rede | 14. luz de energia |
| 4. conector HDMI | 15. slot do leitor de memória |
| 5. conector eSATA/USB 2.0 | 16. luz de status da unidade óptica |
| 6. aberturas de ventilação | 17. botão de ejeção da unidade óptica |
| 7. conector de alimentação | 18. orifício de ejeção da unidade óptica |
| 8. encaixe do cabo de segurança | 19. unidade óptica |
| 9. conectores USB 3.0 (2) | 20. slot do leitor de cartão inteligente |
| 10. conector de microfone | 21. slot ExpressCard |
| 11. conector de fones de ouvido | |

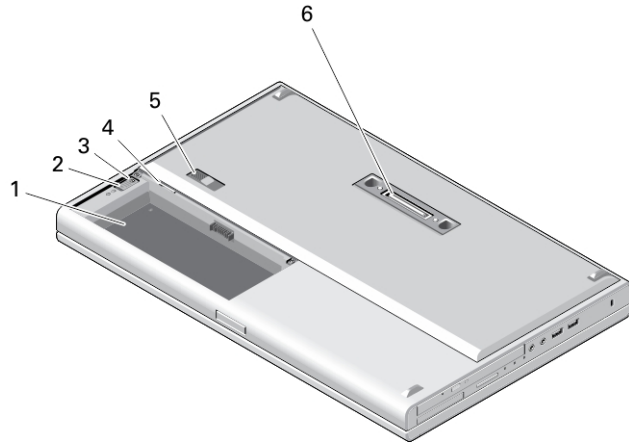


Figura 6. Vista da base

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1. compartimento de bateria | 5. trava de liberação da bateria |
| 2. trava de ejeção da unidade de disco rígido | 6. conector de acoplamento |
| 3. parafuso de segurança da unidade de disco rígido | |
| 4. slot de cartão SIM | |

⚠ 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 desta seção, leia as informações de segurança que acompanham o computador. Para obter informações adicionais sobre as melhores práticas, consulte www.dell.com/regulatory_compliance

⚠ ATENÇÃO: O adaptador CA funciona com tomadas elétricas do mundo todo. No entanto, os conectores de alimentação e os filtros de linha variam de país para país. O uso de um cabo incompatível ou uma conexão incorreta ao filtro de linha ou à tomada elétrica poderá causar incêndio ou danos no equipamento.

⚠ CUIDADO: 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, certifique-se de seguir o ângulo do conector no adaptador CA para evitar danificar o cabo.

✍ NOTA: Alguns dispositivos podem não estar incluídos, se você não os tiver incluído em seu pedido.

1. Conecte o adaptador CA ao conector adequado no computador e à tomada elétrica.

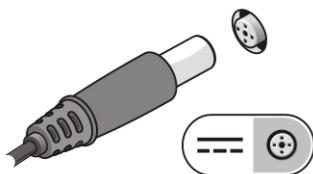


Figura 7. Adaptador CA

2. Conecte o cabo de rede (opcional).

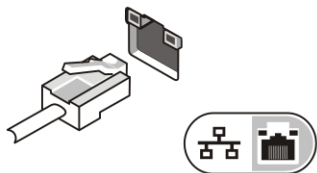


Figura 8. Conector de rede

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

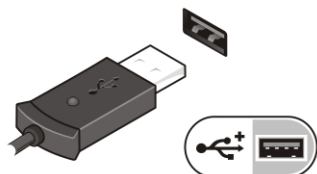



Figura 9. Conector USB


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




Figura 10. 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 como, por exemplo, uma impressora.

Especificações

 **NOTA:** As ofertas podem variar de acordo com a região. As especificações a seguir são apenas as exigidas por lei, a serem fornecidas com o computador. Para especificação abrangente do seu computador, vá para a seção **Specifications** no **Manual do proprietário**, disponível no site de suporte em dell.com/support. Para obter mais informações sobre a configuração do computador, vá para **Ajuda e suporte** em seu sistema operacional Windows e selecione a opção para exibir as informações sobre o computador.

 **NOTA:** É preciso um sistema operacional de 64 bits para suportar sistemas com memórias gráfica e de sistema de 2 GB ou superiores. Uma parcela significativa da memória do sistema pode ser usada para suportar elementos gráficos, dependendo do tamanho da memória do sistema, sistema operacional e outros fatores. Um driver de placa gráfica discreta de 64 bits pode ser baixado de dell.com/support.

Alimentação

Adaptador CA

M4800	180 W
M6800	240 W

Alimentação				
Saída	19,5 V			
Tensão de entrada	100 V CA a 240 V CA			
Bateria de célula tipo moeda	3 V / 210 mA			
Características físicas				
	M4800		M6800	
	Não sensível ao toque	Toque	Não sensível ao toque	Toque
Altura				
Frontais	Parte frontal: 32,9 mm (1,29 polegadas)		Parte frontal: 33,1 mm (1,30 polegadas)	Parte frontal: 36,1 mm (1,42 polegadas)
Voltar	Parte traseira: 36,7 mm (1,44 polegadas)		Parte traseira: 37,2 mm (1,46 polegadas)	Parte traseira: 40,2 mm (1,58 polegadas)
Largura	376,00 mm (14,80 polegadas)		416,7 mm (16,40 polegadas)	
Profundidade	256,00 mm (10,07 polegadas)		270,6 mm (10,65 polegadas)	
Peso (mínimo)	2,89 kg (6,38 lb)		3,58 kg (7,89 lb)	
Requisitos ambientais				
Temperatura operacional	0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F)			

Information para NOM (únicamente para México)

As seguintes informações são fornecidas sobre o dispositivo descrito neste documento em conformidade com os requisitos das normas oficiais mexicanas (NOM):

Voltaje de alimentación	100 VAC – 240 VAC
Frecuencia	50 Hz – 60 Hz
Consumo eléctrico	M4800: 2.34 A / 2.5 A M6800: 3.5 A
Voltaje de salida	19.50 V de CC
Intensidad de salida	9.23 A / 12.3 A

Como encontrar mais informações e recursos

Consulte os documentos sobre segurança e normalização entregues 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

Informações adicionais sobre o produto estão disponíveis em www.dell.com/support/manuals

© 2013 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 comerciais ou marcas comerciais registradas da Intel Corporation nos EUA e em outros países. AMD® é marca comercial 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 Iniciar do Windows Vista e Office Outlook® são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Microsoft Corporation nos EUA 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 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.