




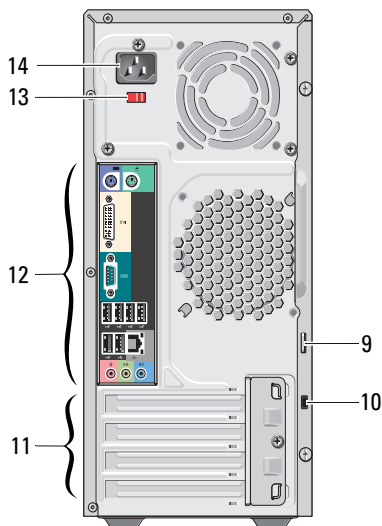
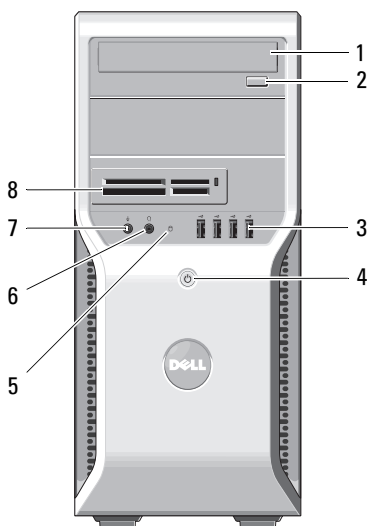
## Sobre as Advertências

 **ADVERTÊNCIA:** Uma ADVERTÊNCIA indica um potencial de danos à propriedade, risco de lesões corporais ou mesmo risco de morte.

# Estação de trabalho Dell Precision™ T1500

## Folha de especificações técnicas, configuração e recursos

### Vista frontal e traseira



- |   |                          |    |                                      |
|---|--------------------------|----|--------------------------------------|
| 1 | unidade ótica            | 2  | botão de ejeção da unidade ótica     |
| 3 | conectores USB 2.0 (4)   | 4  | botão liga/desliga                   |
| 5 | luz de acesso da unidade | 6  | conector de fone de ouvido           |
| 7 | conector de microfone    | 8  | leitor de cartão de mídia (opcional) |
| 9 | anel de cadeado          | 10 | encaixe do cabo de segurança         |

Junho de 2010

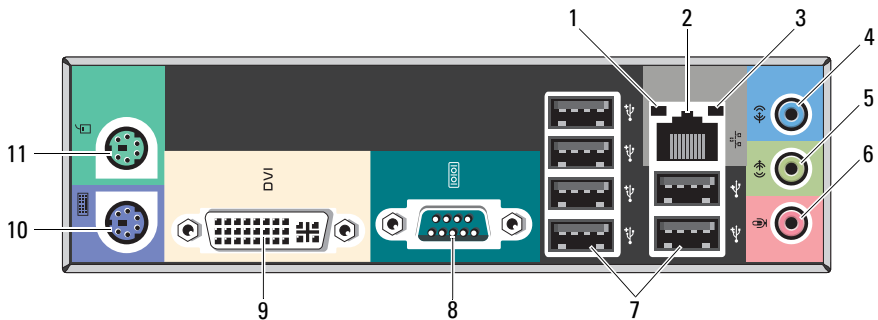


ODMYGPA02

Modelo de Regulamentação:  
série D02M  
Tipo de Regulamentação:  
D02M001

- |    |                                   |    |                               |
|----|-----------------------------------|----|-------------------------------|
| 11 | slots para placas de expansão (4) | 12 | conectores do painel traseiro |
| 13 | chave seletora de tensão          | 14 | conector de energia           |

## Painel traseiro



- |    |                                                  |    |                                                     |
|----|--------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------|
| 1  | luz de integridade da conexão                    | 2  | conector do adaptador de rede                       |
| 3  | luz de atividade da rede                         | 4  | conector de entrada de linha/conector traseiro E/D  |
| 5  | conector de saída de linha/ conector frontal E/D | 6  | conector de microfone/conector central/de subwoofer |
| 7  | conectores USB 2.0 (6)                           | 8  | porta serial                                        |
| 9  | conector DVI-I                                   | 10 | conector PS/2 – teclado                             |
| 11 | conector PS/2 – mouse                            |    |                                                     |



**NOTA:** O conector DVI-I está disponível apenas para o chipset Intel® H57 Express.

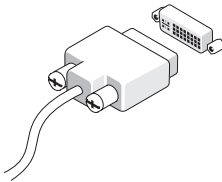
## Configuração rápida

**⚠ ADVERTÊNCIA:** antes de começar qualquer procedimento descrito nesta seção, leia as informações de segurança fornecidas com o computador. Para obter informações sobre as melhores práticas, consulte [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) (em inglês).

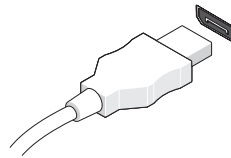
**📌 NOTA:** Alguns dispositivos podem não estar incluídos, se você não tiver feito o pedido dos mesmos.

1 Conecte o monitor utilizando um dos cabos a seguir:

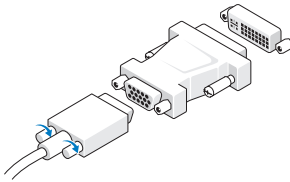
a Cabo DVI branco



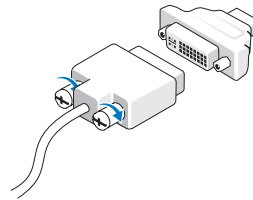
b Cabo DisplayPort



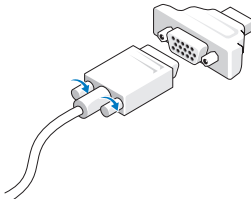
c Cabo VGA ao adaptador para DVI



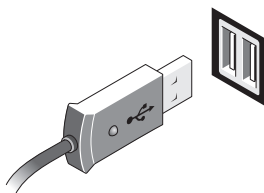
d Cabo DVI ao adaptador DisplayPort



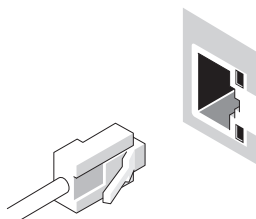
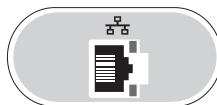
e Cabo VGA ao adaptador DisplayPort



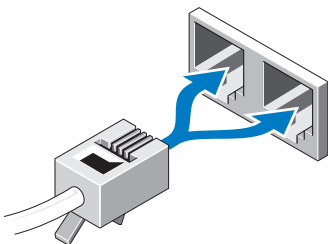
**2** Conecte o teclado ou o mouse USB (opcional).



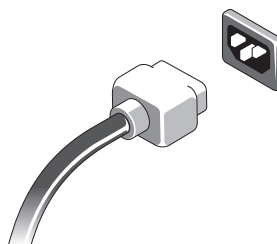
**3** Conecte o cabo de rede (opcional).



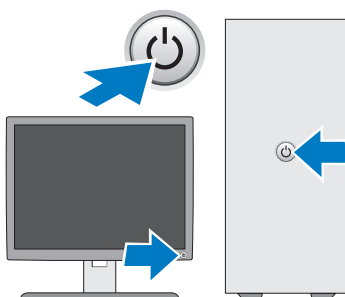
**4** Conecte o modem (opcional).



**5** Conecte o(s) cabo(s) de alimentação.



**6** Pressione os botões liga/desliga do monitor e do computador.



## Especificações



**NOTA:** as especificações a seguir são apenas as exigidas por lei, a serem fornecidas com o computador. Para obter uma lista completa e atual das especificações do computador, visite o site [support.dell.com](http://support.dell.com).

---

### Informações do sistema

---

Chipset Chipset Intel P55 Express/Chipset Intel H57 Express

---

### Processador

---

Processador

- Processador Intel Core™ i3 series com o Intel Graphics Media Accelerator HD
- Processador Intel Core i5 series com o Intel Graphics Media Accelerator HD
- Processador Intel Core i7 series

---

### Vídeo

---

Tipo de vídeo:

Integrado.

Integrado aos processadores Intel Core i3/i5 series (somente para chipset Intel H57 Express)

**NOTA:** Os tipos de processador i7-880, i7-870, i7-860, i7-860S, i5-750 e i5-750S não suportam vídeo integrado.

Discreto

Placa gráfica PCI-E x16

- ATI FirePro V3750 — GDDR3 de 256 MB
- ATI FireMV 2260 — DDR3 de 256 MB
- NVIDIA Quadro NVS 295 — DDR3 de 256 MB
- NVIDIA Quadro FX 580 — GDDR3 de 512 MB

Memória de vídeo

256 MB, 512 MB

---

### Memória

---

Conector do módulo de memória 4 slots de DIMM

Capacidade dos módulos de memória 1 GB, 2 GB ou 4 GB

Tipo DDR3 de 1333 MHz, 1066 MHz

Mínimo de memória 1 GB

Máximo de memória 16 GB

---

**Unidades**

---

Accessíveis externamente:

Compartimentos de unidades de 5,25 polegadas      Dois

Compartimentos de unidades de 3,5 polegadas      Um

Accessíveis internamente:

Compartimentos de unidades SATA de 3,5 polegadas      Dois

Dispositivos disponíveis:

Discos rígidos SATA de 3,5 polegadas      Dois

Super multi drive SATA de 5,25 polegadas: DVD-ROM, DVD+/-RW ou Blu-ray Disc™ unidade      Dois

---

**Luzes de controle e luzes de diagnóstico**

---

luz de alimentação	apagada — o sistema está desligado ou não está recebendo energia. luz azul — o sistema está ligado e em pleno funcionamento. A luz azul piscante indica o modo de espera do computador. âmbar — a luz âmbar contínua quando o computador não inicia indica um problema com a placa de sistema ou a fonte de alimentação. A luz âmbar piscante indica um problema com um dos dispositivos do sistema.
Luz de acesso da unidade	exibe a atividade da unidade de disco rígido SATA ou de CD/DVD. azul — a luz azul piscante indica que o computador está lendo dados da unidade ou gravando dados nela.
Luz de integridade da conexão	apagada — o sistema está desligado ou não está detectando uma conexão física com a rede. luz verde — indica uma conexão de 10 ou 100 Mbps entre a rede e o computador. luz laranja — indica uma conexão de 1000 Mbps entre a rede e o computador.

---

**Alimentação**

---

Potência	350 W
Dissipação máxima de calor	1837 BTUs/h (fonte de alimentação de 350 W)

**NOTA:** A dissipação de calor é calculada com base na potência nominal da fonte de alimentação.

Tensão	100 V – 127 V/200 V – 240 V, 50 Hz – 60 Hz, 10/5 A
--------	----------------------------------------------------

(consulte as informações sobre segurança fornecidas com o computador para obter informações importantes sobre a configuração de tensão)

bateria de célula tipo moeda	lítio (tipo moeda) CR2032 de 3 V
------------------------------	----------------------------------

---

**Características físicas**

---

Altura	370,40 mm
Largura	170,0 mm
Profundidade	433,78 mm
Peso	7,95 kg – 10,50 kg

---

**Requisitos ambientais**

---

Temperature:

Operação	10 °C a 35 °C
----------	---------------

Armazenagem	-40°C a 65°C
-------------	--------------

Umidade relativa	20% a 80% (sem condensação)
------------------	-----------------------------

Altitude:

Operação	-15,2 m a 3.048 m
----------	-------------------

Armazenagem	-15,2 m a 10.668 m
-------------	--------------------

Nível de contaminação do ar	G2 ou inferior, conforme definido pela norma ISA-S71.04-1985
-----------------------------	--------------------------------------------------------------

## Como encontrar mais informações e recursos

---

**Se você precisar:**

Encontrar informações sobre as práticas de segurança recomendadas para seu computador, verificar informações sobre garantia, termos e condições (EUA apenas), instruções de segurança, informações normativas, informações de ergonomia e contrato de licença do usuário final.

**Consulte:**

Os documentos sobre segurança e normatização que foram fornecidos com seu computador e também a página de conformidade normativa em: [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

**As informações neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.  
© 2009–2010 Dell Inc. Todos os direitos reservados. Impresso nos EUA.**

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

Marcas comerciais usadas neste texto: *Dell*, o logotipo da *DELL* e *Dell Precision* são marcas comerciais da Dell Inc.; *Blu-ray Disc* é uma marca comercial da Blu-ray Disc Association; *Intel* é uma marca comercial registrada e *Core* é uma 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.