

# Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ 2208WFP SFF AIO

[Sobre o monitor](#)

[Instalação do monitor](#)

[Utilização do monitor](#)

[Resolução de Problemas](#)

[Apêndice](#)

---

## Nota, Aviso e Atenção



**NOTA:** Uma NOTA indica uma informação importante que o orienta como melhor usar o computador.



**AVISO:** Um AVISO indica um risco potencial de danos ao hardware ou perda de dados e informa como evitar o problema.



**ATENÇÃO:** Um sinal de ATENÇÃO indica um risco potencial de danos materiais, ferimentos ou morte.

---

**As informações neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.  
© 2008 Dell Inc. Todos os direitos reservados.**

É terminantemente proibido todo e qualquer tipo de reprodução sem a autorização por escrito da Dell Inc.

Marcas comerciais usadas neste texto: *Dell* e o logotipo da Dell são marcas comerciais da Dell Inc; *Microsoft*, *Windows*, e *Windows NT* são marcas registradas da Microsoft Corporation; *Adobe* é uma marca comercial da Adobe Systems Incorporated, que pode ser registrada em certas jurisdições. *ENERGY STAR* é uma marca registrada da U.S. Environmental Protection Agency. Como uma parceira da ENERGY STAR, a Dell Inc. declara que este produto atende às diretrizes da ENERGY STAR para o uso eficiente de energia.

Outros nomes e marcas comerciais podem ser usados neste documento como referência a outros proprietários de nomes ou marcas ou a seus produtos. A Dell Inc. nega qualquer interesse de propriedade em marcas e nomes comerciais que não sejam seus.

---

Modelo 2208WFPf

Janeiro 2009 Rev. A01

[Voltar para Página Índice](#)

## Sobre Seu Monitor


Dell™ 2208WFP AIO Monitor de Tela Plana para o Computador SFF™ Dell OptiPlex

- [Conteúdo do Pacote](#)
- [Funções do Produto](#)
- [Identificando as Partes e Controles](#)
- [Especificações do Monitor](#)
- [Propriedade Plug and Play](#)
- [Interface Universal Serial Bus \(USB\)](#)
- [Diretrizes de Manutenção](#)

---

## Conteúdo do Pacote

O seu monitor é enviado com os componentes mostrados abaixo. Certifique-se que recebeu todos os componentes e [entre em contato com a Dell](#) se estiver faltando algo.

 **OBS.:** Alguns itens podem ser opcionais e podem não ter sido enviados com o seu Monitor. Algumas funções ou meios podem não estar disponíveis em alguns países.

	1 Monitor
	1 Suporte

	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Cobertura do Cabo</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Cabo de Força</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Cabo DVI</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Cabo VGA (fixado no monitor)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Cabo USB a montante (habilita as portas USB no monitor)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Drivers e Meios de Documentação</li> <li>1 Guia de Instalação Rápida</li> <li>1 Informações de Segurança</li> <li>1 Folha de Gabarito do Suporte</li> </ul>

## Funções do Produto

O monitor da tela plana 2208WFP SFF AIO possui uma matriz ativa, um transistor com uma fina película (TFT), monitor de cristal líquido (LCD). As funções do monitor incluem:

- Monitor da área a ser visualizada de 573,6 mm (22 pol) (Medido diagonalmente) .
- 1680x1050 além do suporte de tela completa para resoluções inferiores.
- Amplo ângulo de visualização para permitir a visualização de um lugar sentado ou de pé ou enquanto se movimenta de um lado para o outro.
- Propriedade plug and play, se suportada pelo seu sistema.
- Ajustes do Monitor na Tela (OSD) para facilitar a instalação e otimização da tela.
- Meios de documentação e software que incluem um arquivo de informações (INF), Arquivo de combinação de cores da Imagem (ICM) e documentação do produto.
- Função de Economia de Energia em conformidade com Energy Star.
- R Pedestal removível e furos de montagem de 100 mm conforme a Video Electronics Standards Association (VESA) 100 mm para soluções de montagem flexíveis.
- Suporte do monitor integrando um Dell OptiPlex™ Computador Small Form Factor, cobertura de cabo e monitor em uma única configuração.
- Propriedades de ajuste de extensão vertical, articulação e inclinação.
- Encaixe automático em uma única etapa e remoção do computador e cobertura do cabo do suporte do monitor.
- A cobertura do cabo bloqueável ajuda a disposição do cabo e previne que seja roubado.
- A alça grande e confortável retrátil fornece fácil portabilidade do sistema.
- Grampo de direcionamento do cabo na parte posterior do suporte para orientar os cabos.
- Aberturas de bloqueio de segurança no monitor e suporte.
- Fornecimento de roscas internas abaixo da base permitem fornecer à montagem do desktop uma segurança adicional.

## Identificando as Partes e Controles

### Visão Frontal



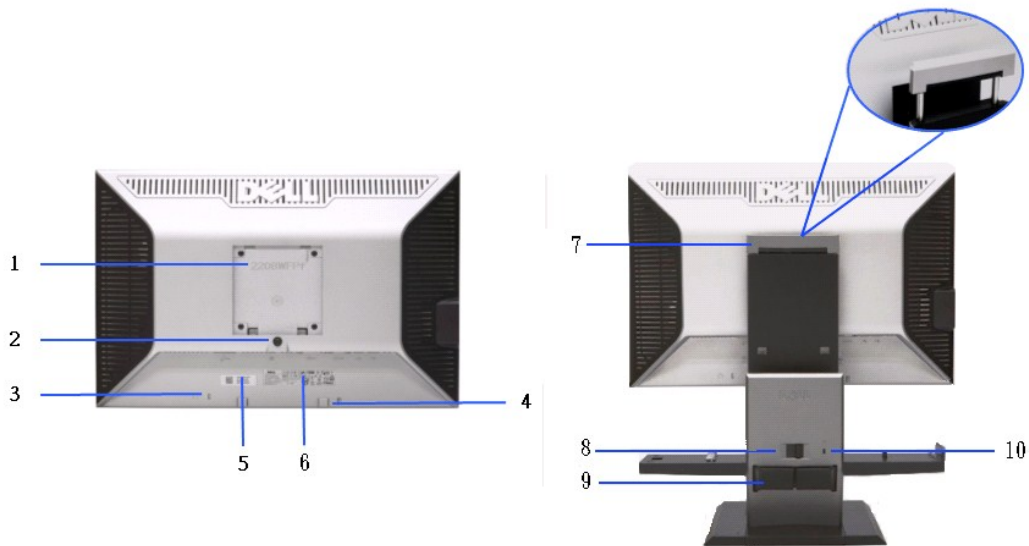
Visão Frontal



Controles do painel frontal

Etiqueta	Descrição
1	Seleção da fonte de entrada
2	Botão de Menu/Seleção do OSD
3	Botão de Brilho e Contraste/Para baixo (-)
4	Botão de Auto-ajuste/Para cima (+)
5	Botão de Força (com indicador de força com lâmpada)

### Visão Posterior

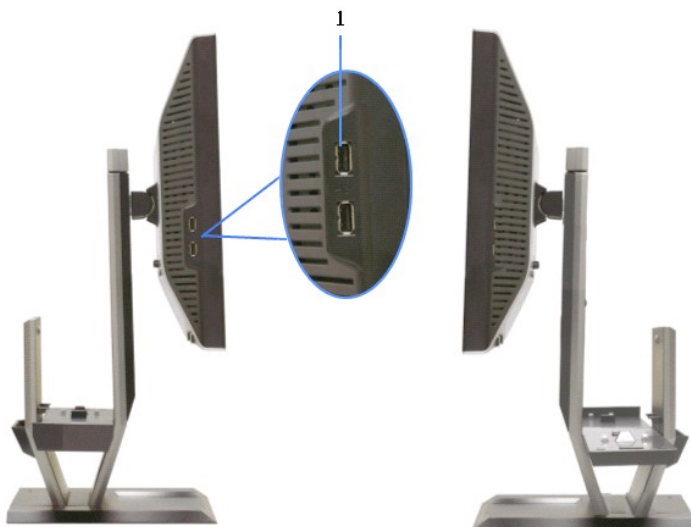


**Visão Posterior**

**Visão posterior com suporte do monitor**

Etiqueta	Descrição	Uso
1	Furos de montagem VESA (100 mm) (Por trás da placa de base fixada)	Monitor de montagem na parede usando um kit de montagem compatível VESA (100mm x 100mm).
2	Botão de remoção do suporte	Libera o suporte do monitor.
3	Abertura do bloqueio de segurança do monitor	Fixa o monitor com o bloqueio de segurança.
4	Suportes de montagem Dell Soundbar	Fixa o Dell Soundbar opcional.
5	Etiqueta do número serial do código de barras	Entre em contato com a Dell para suporte técnico.
6	Etiqueta de classificação reguladora	Lista as aprovações reguladoras.
7	Alça de retração automática	Habilita todo o monitor e a capacidade de transporte do sistema de computador.
8	Desbloqueia o Interruptor	Libera o computador e a cobertura do cabo do suporte.
9	Grampo de orientação do cabo	Organiza os cabos.
10	Abertura do bloqueio de segurança do suporte	Garante o computador e cobertura do cabo com o bloqueio de segurança.

### Visão Lateral

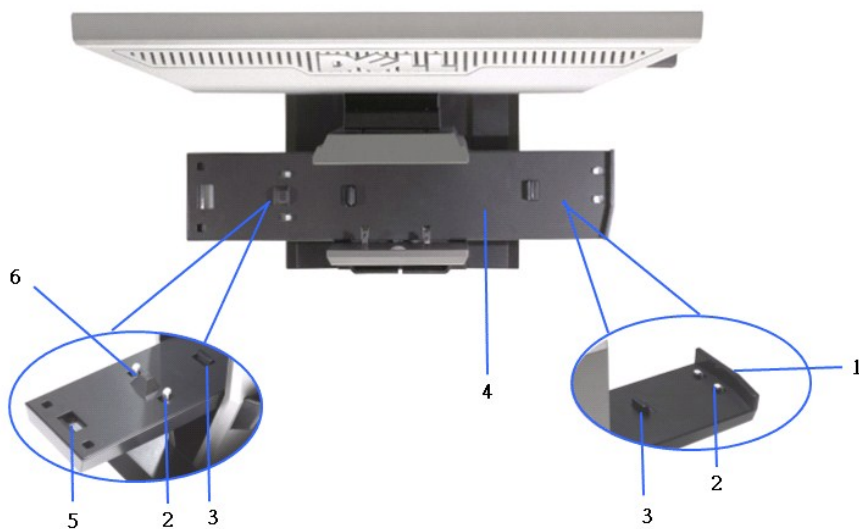


Visão esquerda

Visão direita

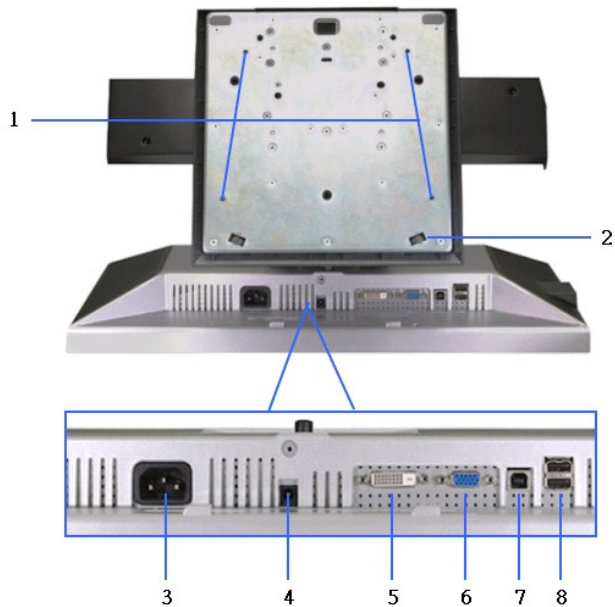
Etiqueta	Descrição	Uso
1	as portas a jusante USB	Conecte seus dispositivos USB

## Visão superior



Etiqueta	Descrição	Uso
1	Função de alinhamento do computador	Combina o contorno frontal do computador.
2	Ganchos automáticos do chassi	Bloqueia o computador no suporte automaticamente.
3	Disparador do gancho	Detecta quando o computador está no suporte e encaixa os ganchos do chassi automaticamente.
4	Plataforma do computador	Suporta o computador e a cobertura no suporte.
5	Engate da cobertura do cabo	Libera a cobertura do cabo do suporte.
6	Rampa de alinhamento do computador	Combina o contorno frontal do computador.

## Visão Inferior



Visão Inferior

Etiqueta	Descrição	Uso
1	Roscas internas de montagem do desktop (4)	Para montar o suporte no desktop para uma segurança adicional
2	Roletes de articulação	Para articular o monitor
3	Conector de força	Conecte o cabo de força
4	Conector de força da Dell Soundbar	Conecte o fio de força para a Soundbar (opcional)
5	Conector DVI	Conecte o cabo DVI de seu computador
6	Conector VGA	Conecte o cabo VGA de seu computador
7	Conector a montante USB	Conecte o cabo USB que vem com seu monitor no monitor e computador. Depois que este cabo for conectado, você pode usar os conectores USB na lateral e parte inferior do monitor.
8	Conectores a jusante USB	Conecte seus dispositivos USB. Você só pode usar este conector depois que tiver conectado o cabo USB no computador e o conector a montante USB no monitor.

## Especificações do Monitor

### Especificações da Tela Plana

Tipo de tela	Matriz ativa - TFT LCD
Tipo de painel	TN
Dimensões da tela	22 polegadas (tamanho da imagem que pode ser visualizada em 22 polegadas)
Área de visualização de pré-ajuste:	473,76(H)X296,1(V)
Horizontal	473,76 mm (18,7 polegadas)
Vertical	296,1 mm (11,7 polegadas)
Passo pixel	0,282 mm
Ângulo de visualização	160° (vertical) típico, 160° (horizontal) típico
Saída de luminância	300 CD/m <sup>2</sup> (típico)
Proporção de contraste	1000 a 1 (típico)
Revestimento da face de vidro	Contra ofuscação com revestimento rígido 3H
Luz de fundo	Sistema de luz das bordas CCFL (4)
Tempo de Resposta	5 ms típico

Escala de cores	102%*
-----------------	-------

\*[2208W SFF AIO] a escala de cores (típica) é baseada nos padrões de teste CIE1976 (102%) e CIE1931 (92%).

---

## Especificações de Resolução

Intervalo de digitalização horizontal	30 kHz a 83 kHz (automático)
Intervalo de digitalização vertical	56 Hz a 75 Hz (automático)
Resolução de pré-ajuste otimal	1680 X 1050 em 60 Hz
Resolução de melhor pré-ajuste	1680 X 1050 em 75 Hz

---

## Modos de Vídeo Suportados

Propriedades de visualização de vídeo (Reprodução DVI)	480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080P (Suporta HDCP)
--	--



---

### Modos de Visualização de Pré-ajuste

Modo de Visualização	Frequência Horizontal (kHz)	Frequência Vertical (Hz)	Relógio Pixel (MHz)	Polaridade Sinc (Horizontal/Vertical)
VESA, 720 x 400	31,5	70,0	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,0	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	135,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,2	60,0	146,3	-/+
VESA, 1680 x 1050	64,6	60,0	119,0	+/-

---

## Especificações Resolução

Sinais de entrada de vídeo	RGB Analógico, 0,7 Volts +/- 5%, polaridade positiva a uma impedância de entrada de 75 ohm DVI-D TMDS Digital, 600mV para cada linha diferencial, polaridade positiva a uma impedância de entrada de 50 ohm
Sinais de entrada de sincronização	Sincronizações horizontais e verticais separadas, nível TTL sem polaridade, SOG (SINC Composta em verde)
Corrente/frequência/tensão de entrada CA	100 a 240 VCA/50 ou 60 Hz $\pm$ 3 Hz/2,0A (Max.)
Irrupção da corrente	120 V: 42 A (Max.) 240 V: 80 A (Max.)

---

## Características ambiente

Tipo de conector	15-pin D-subminiatura, conector azul: DVI-D, conector branco
Tipo de cabo de sinal	Digital: Destacável, DVI-D, Pins sólidos, enviados separados do monitor Analógico: Destacável, D-Sub, 15pins, enviado fixado no monitor
<b>Dimensões (com suporte)</b>	
Altura (Estendida)	527,04 mm (20,75 polegadas)
Altura (Comprimida)	437,04 mm (17,21 polegadas)
Largura	511,41 mm (20,13 polegadas)

Profundidade	255,75 mm (10,07 polegadas)
<b>Dimensões (sem suporte)</b>	
Altura	334,94 cm (13,19 polegadas)
Largura	511,41 mm (20,13 polegadas)
Profundidade	65,00 mm (2,56 polegadas)
<b>Dimensões do suporte</b>	
Altura (alça Estendida)	459,38 mm (18,09 polegadas)
Altura (alça retraída)	429,66 mm (16,92 polegadas)
Largura	428,06 mm (16,85 polegadas)
Profundidade	255,75 mm (10,07 polegadas)
<b>Peso</b>	
Peso com embalagem	12,65 kg (27,86 lbs)
Peso com conjunto do suporte e cabos	9,82kg (21,63 lbs)
Peso sem conjunto do suporte (Considerações para montagem VESA ou montagem na parede - sem cabos)	4,61 kg (10,15 lbs)
Peso do conjunto do suporte	5,11 kg (11,26 lbs)

---

### Características do ambiente

Temperatura	
Operação	5° a 35° C (41° a 95°F)
Sem operação	Armazenamento: -20° a 60° C (-4° a 140° F) Embarque: -20° a 60° C (-4° a 140° F)
Umidade	
Operação	10% a 80% (sem condensação)
Sem operação	Armazenamento: 5% a 90% (sem condensação) Embarque: 5% a 90% (sem condensação)
Altitude	
Operação	3.657,60 m (12.000 pés) máx

[Voltar à página de índice](#)

## Apêndice

### Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ 2208WFP SFF AIO

- [Instruções de segurança](#)
- [Avisos da FCC \(somente Estados Unidos\)](#)
- [Como entrar em contacto com a Dell](#)

---

## ATENÇÃO: Instruções de segurança

 **ATENÇÃO:** O uso de controlos, ajustes ou procedimentos não especificados neste documento pode resultar em choque elétrico e outros riscos de natureza mecânica e elétrica.

Para mais informações acerca das normas de segurança a seguir, consulte a secção *Guia Informativo do produto*.

---


## Avisos da FCC (somente Estados Unidos)

Para o Aviso FCC e outras informações reguladoras, consulte o website de conformidade reguladora localizado em [http://www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

## Como entrar em contacto com a Dell

Nos E.U.A.: 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **NOTA:** Se não tiver ligação à Internet, poderá encontrar informação sobre como contactar a Dell na factura, na embalagem do produto, no talão de compra ou no catálogo de produtos Dell.

**A Dell dispõe de vários serviços de assistência técnica tanto online como por telefone. A disponibilidade destes varia conforme o país e o produto e alguns serviços podem não estar disponíveis na sua área. Para contactar a secção de vendas, de assistência técnica ou de apoio ao cliente da Dell:**

1. Visite o site [support.dell.com](http://support.dell.com).
  2. Procure o seu país ou a sua região no menu pendente **Choose A Country/Region** existente na parte inferior da página.
  3. Clique em **Contact Us** no lado esquerdo da página.
  4. Seleccione o serviço pretendido ou a ligação segundo o que pretender..
  5. Escolha o método de contacto que lhe for mais conveniente.
- 

[Voltar à página de índice](#)

[Voltar à página de índice](#)


## Instalação do monitor

Monitor de Painel Plano Dell™ 2208WFP SFF AIO

---

### Se você tem um computador de mesa Dell™ ou um computador portátil Dell™ com acesso à Internet

1. Acesse <http://support.dell.com>, digite a etiqueta de serviço e faça o download da versão mais recente da placa de vídeo.
2. Depois de instalar os controladores do adaptador gráfico, tente novamente configurar a resolução para 1680x1050.

 **NOTA:** Se não conseguir configurar a resolução para 1680x1050, entre em contato com a Dell™ para conhecer um adaptador gráfico que suporte esta resolução.

---

[Voltar à página de índice](#)

[Voltar à página de índice](#)


## Instalação do monitor

Monitor de Painel Plano Dell™ 2208WFP SFF AIO

---

### Se você não tem um computador de mesa, computador portátil, ou placa gráfica Dell™

1. Clique com o botão direito na área de trabalho e selecione **Propriedades**.
2. Selecione a guia **Configurações**.
3. Selecione **Avançadas**.
4. Identifique o fornecedor do controlador gráfico a partir da descrição na parte superior da janela (por exemplo, NVIDIA, ATI, Intel, etc.).
5. Consulte o website do fornecedor da placa gráfica para o driver atualizado (por exemplo, <http://www.ATI.com> o <http://www.NVIDIA.com>).
6. Depois de instalar os controladores do adaptador gráfico, tente novamente configurar a resolução para **1680x1050**.

 **NOTA:** Se não conseguir configurar a resolução para 1680x1050, entre em contato com o fabricante do computador ou considere a compra de um adaptador gráfico que suporte a resolução de vídeo de 1680x1050.

---

[Voltar à página de índice](#)

[Voltar para Página Índice](#)

## Operando o Monitor













Dell™ 2208WFP AIO Monitor de Tela Plana para o Computador SFF™ Dell OptiPlex

- [Usando os Controles do Painel Frontal](#)
- [Usando o Menu de Visualização na Tela \(OSD\)](#)
- [Usando a Dell Soundbar \(Opcional\)](#)
- [Operando o Suporte Ajustável](#)


### Usando o Painel Frontal

Use os botões de controle na parte frontal do monitor para ajustar as características da imagem que está sendo visualizada. Quando você usa estes botões para ajustar os controle, um OSD mostra os valores numéricos das características que elas mudam.



Botão do painel frontal	Descrição
<p><b>A</b></p>  <p><b>Seleção/Selecionar Fonte de Entrada</b></p>	<p>Use este botão para selecionar a fonte de entrada ou selecionar uma opção do menu OSD. Use o botão de fonte de Entrada para selecionar um dos dois diferentes sinais de vídeo que podem ser conectados ao seu monitor.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 Entrada VGA</li> <li>1 Entrada DVI-D</li> </ul> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid #336699; padding: 5px; text-align: center;">1: AUTO DETECT (ANALOG) </div> <span>ou</span> <div style="border: 1px solid #336699; padding: 5px; text-align: center;">1: AUTO DETECT (DIGITAL) </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid #336699; padding: 5px; text-align: center;">2: ANALOG INPUT </div> <span>ou</span> <div style="border: 1px solid #336699; padding: 5px; text-align: center;">3: DIGITAL INPUT </div> </div> <p>Se a entrada VGA ou DVI-D é selecionada e ambos os cabos VGA e DVI-D não estiverem conectados, uma caixa de diálogo flutuante, como mostrado abaixo, é exibida.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid #336699; padding: 5px; text-align: center;">  No VGA cable  </div> <span>ou</span> <div style="border: 1px solid #336699; padding: 5px; text-align: center;">  No DVI-D cable  </div> </div> <p>Se a entrada Composta ou S-Vídeo é selecionada e ambos os cabos não estiverem conectados ou a fonte de vídeo estiver desligada, a tela não exibirá a imagem. Se algum botão é pressionado (exceto o botão de força), o monitor visualiza a seguinte mensagem:</p> <div style="border: 1px solid #336699; padding: 10px; text-align: center; margin-top: 10px; background-color: #336699; color: white;"> <p>There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or mouse to wake it or press the Input button on your display to switch to another source.</p> </div>
<p><b>B</b></p>  <p><b>Menu</b></p>	<p>Use o botão MENU para lançar a visualização na tela (OSD) e seleccione o Menu OSD. Veja <a href="#">Acedendo ao Sistema do Menu</a>.</p>
<p><b>C</b></p>  <p><b>Brilho e Contraste/Ajuste PARA CIMA</b></p>	<p>Use este botão para aceder diretamente o menu de "Brilho/Contraste" ou para aumentar os valores da opção do menu selecionada.</p>
<p><b>D</b></p>  <p><b>Ajuste Automático/Ajuste Para baixo</b></p>	<p>Use o Ajuste Automático para ativar o ajuste/installação automática ou para diminuir os valores da opção do menu selecionada. O seguinte diálogo é exibido em uma tela preta, quando o monitor se ajusta automaticamente na entrada atual:</p> <div style="border: 1px solid #336699; padding: 5px; text-align: center; margin-top: 10px; background-color: #336699; color: white;"> <p>AUTO ADJUSTMENT IN PROGRESS.....</p> </div>



	<p>O Ajuste Automático permite que o monitor se ajuste automaticamente ao sinal de vídeo em entrada. Depois de usar o Ajuste Automático, você pode também sintonizar seu monitor usando os controles de Relógio Pixel (aproximado) e Fase (preciso) em Ajustes da Imagem.</p> <p><b>OBS.:</b> O Ajuste Automático não ocorre se você pressionar o botão enquanto não houver sinais de entrada de vídeo ativos ou cabos conectados.</p>
E	 <p><b>Força</b> (com indicador de força com lâmpada)</p> <p>Use o botão de Força para ligar e desligar o monitor.</p> <p>O LED verde indica que o monitor está ligado e completamente funcional. Um LED âmbar indica o modo de economia de força DPMS.</p>

## Usando o Menu de Visualização na Tela (OSD)

### Acedendo ao Sistema do Menu

 **OBS.:** Se você muda os ajustes e depois também vai para outro menu ou sai do menu OSD, o monitor salva automaticamente estas mudanças. As mudanças são salvas também, se você muda os ajustes e depois espera que o menu OSD desapareça.

1. Pressione o botão MENU para lançar o menu OSD e visualize o menu principal.


### Menu Principal para a Entrada Analógica (VGA)










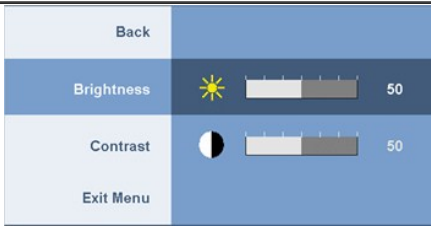
ou
















### Menu Principal para a Entrada Analógica (não VGA)

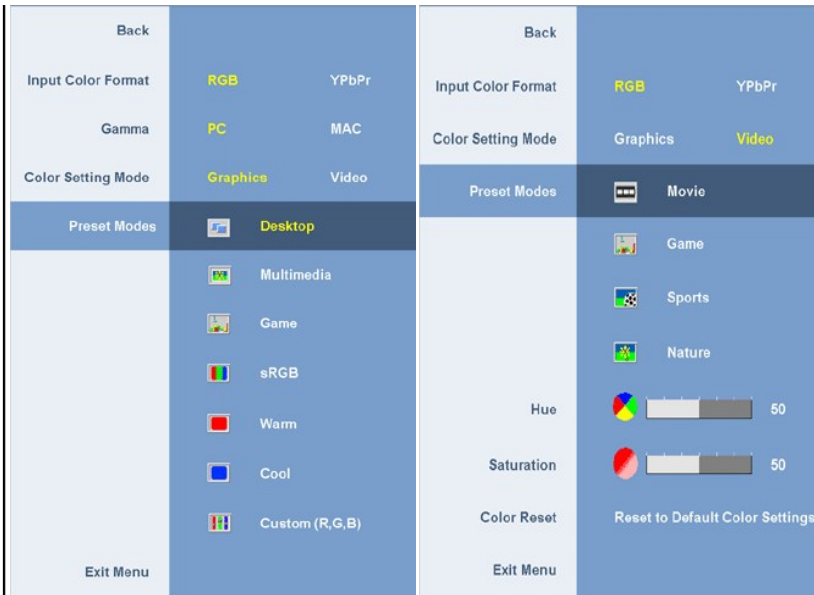


 **OBS.:** O AJUSTE AUTOMÁTICO só é disponível quando você usa o conector analógico (VGA).

2. Pressione os botões  e  para se mover entre as opções de ajuste. Quando você se move de um ícone para outro, o nome da opção é evidenciado. Veja a seguinte tabela para uma lista completa de todas as opções disponíveis para o monitor.
3. Pressione o botão MENU uma vez para ativar a opção evidenciada.
4. Pressione o botão  e  para selecionar o parâmetro desejado.
5. Pressione MENU para inserir o cursor e depois use os botões  e , de acordo com os indicadores no menu, para fazer suas mudanças.
6. Selecione a opção "Menu/Sair" para voltar para o menu principal ou sair do menu OSD.

Ícone	Menu e Submenus	Descrição
	<b>BRILHO E CONTRASTE</b>	Use este menu para ativar o ajuste de Brilho/Contraste.
		

	<b>Brilho</b>	O brilho ajusta a luminosidade da luz de fundo. Pressione o botão  para aumentar o brilho e pressione o botão  para diminuir o brilho (min 0 ~ max 100).
	<b>Contraste</b>	Ajuste o Brilho primeiro e depois ajuste apenas Contraste, se for necessário um ajuste posterior. Pressione o botão  para aumentar o contraste e pressione o botão  para diminuir o contraste (min 0 ~ max 100). A função de Contraste ajusta o grau de diferença entre a função de escurecer ou clarear a tela do monitor.
	<b>Sair do Menu</b>	Pressione o botão  para sair do menu principal OSD.
	<b>AJUSTE AUTOMÁTICO</b>	Mesmo se seu computador reconhece seu monitor no início de funcionamento, a função de Ajuste Automático otimiza os ajustes de visualização para uso com sua instalação e particular.   <b>OBS.:</b> Na maioria dos casos, o Ajuste Automático produz a melhor imagem para a sua configuração.  <b>OBS.:</b> A opção de AJUSTE AUTOMÁTICO só é disponível quando você usa o conector analógico (VGA).
	<b>FONTE DE ENTRADA</b>	Se o menu de FONTE DE ENTRADA é selecionado entre os diferentes sinais de vídeo que podem ser conectados no seu monitor.  
	<b>VGA</b>	Selecione a entrada VGA quando estiver usando o conector analógico (VGA). Pressione o botão  para selecionar a fonte de entrada VGA.
	<b>DVI-D</b>	Selecione a entrada DVI-D quando estiver usando o conector Digital (DVI). Pressione o botão  para selecionar a fonte de entrada DVI.
	<b>Sair do Menu</b>	Pressione o botão  para sair do menu principal OSD.
	<b>DEFINIÇÃO DO PRÉ-AJUSTE</b>	Use os Ajustes de Cor para definir o modo de ajuste da cor e temperatura da cor. Existem diferentes submenus de ajuste de cor para a entrada de Vídeo e VGA/DVI-D. <b>Submenu de definição de pré-ajuste para entrada VGA/DVI-D (Modo Gráfico)</b> <b>Submenu de definição de pré-ajuste para entrada VGA/DVI-D (Modo Vídeo)</b>













**Formato de Cor de Entrada** Escolha a opção RGB, se o monitor estiver conectado a um PC ou um DVD, usando um cabo VGA ou DVI. Escolha a opção YPbPr, se o monitor estiver conectado a um DVD, através de um YPbPr para um cabo VGA ou YPbPr para um cabo DVI ou se o ajuste de saída de cor do DVD não for RGB.

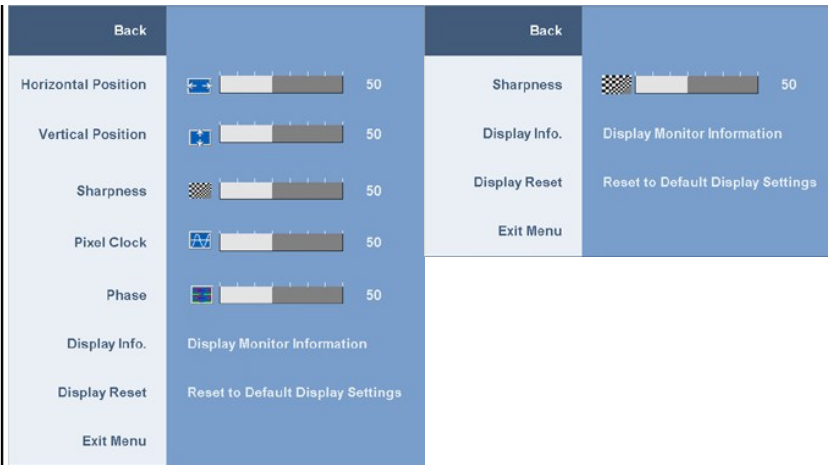
**Gama** Para obter o modo de cor diferente para o PC e Mac.












**Modo de Ajuste de Cor** Você pode escolher entre um modo de Gráfico e Vídeo. Se seu computador estiver conectado ao seu monitor, escolha Gráfico. Se o DVD, STB ou VCR estiver conectado ao seu monitor, escolha Vídeo.

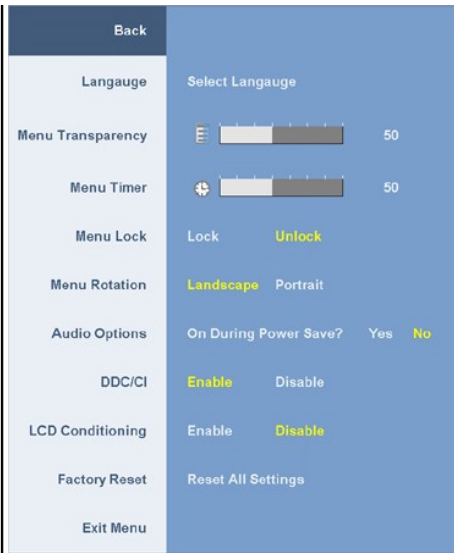
**Modos de Pré-ajuste** Quando selecionar Gráfico, você pode escolher Desktop, Multimídia, Jogos, sRGB, Quente, Frio ou Personalizado (R,G,B);

<sup>1</sup> Se você visualiza aplicações de mídia como fotos, clips, etc., através do PC, escolha o pré-ajuste "Multimídia";


	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Se você jogar no PC, escolha o pré-ajuste "Jogos";</li> <li>1 Se você prefere uma temperatura de cor inferior (5700K), escolha o pré-ajuste "Quente";</li> <li>1 Se você prefere uma temperatura de cor superior, escolha o pré-ajuste "Frio";</li> <li>1 O pré-ajuste Personalizado (Vm, Vd, P) oferece uma variedade de 6500K de cores;</li> <li>1 Escolha "Desktop" para utilizar o formato de cor nativa da tela;</li> <li>1 Selecione o pré-ajuste Quente para uma tina avermelhada. Este ajuste de cor é usado para aplicações de cores intensas (edição de imagem fotográfica, multimídia, filme etc.)</li> <li>1 Selecione o pré-ajuste Frio para uma tina azulada. Este ajuste de cor é usado para as aplicações com base em texto (folhas de cálculo, programação, editores de texto, etc.)</li> <li>1 Selecione o pré-ajuste Personalizado para aumentar ou diminuir cada uma das três cores (Vm, Vd, P) independentemente, em aumentos de dígitos únicos, de 0 a 100.</li> </ul> <p>Quando você selecionar Vídeo, poderá escolher o pré-ajuste Filme, Jogo, Esportes ou Natureza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 Para assistir a um filme, escolha o pré-ajuste "Filme";</li> <li>1 Para assistir a um programa de esportes, escolha o pré-ajuste "Esportes";</li> <li>1 Para assistir a um jogo, escolha o pré-ajuste "Jogo";</li> <li>1 Para uma imagem geral ou rede ou ver TV, escolha o pré-ajuste Natureza. Você pode ajustar o Tom (Matiz)/Saturação com base na sua preferência. Se você deseja restaurar os ajustes de cor padrão, escolha Reinicializar a Cor;</li> <li>1 Selecione o pré-ajuste de Reinicialização de Cor para restaurar os ajustes de Cor padrão (fábrica). Este ajuste é também o espaço de cor padrão pré-definido "sVmVdP</li> </ul>
<b>Matiz</b>	<p>Esta função pode mudar a imagem de vídeo para verde ou púrpura. Ela é usada para ajustar a cor do tom de pele desejado. Use  ou  para ajustar a matiz de '0' a '100'.</p> <p>Pressione  para aumentar a sombra verde da imagem de vídeo  Pressione  para diminuir a sombra púrpura da imagem de vídeo</p> <p><b>OBS.:</b> O ajuste da matiz é disponível somente para a entrada de vídeo.</p>
<b>Saturação</b>	<p>Esta função pode ajustar a saturação de cor da imagem de vídeo. Use  ou  para ajustar a saturação de '0' a '100'.</p> <p>Pressione  para aumentar a apresentação monocromática da imagem de vídeo  Pressione  para diminuir a apresentação colorida da imagem de vídeo</p> <p><b>OBS.:</b> O ajuste de saturação é disponível somente para a entrada de vídeo.</p>
<b>Cor Reinicialização</b>	Reinicialize os ajustes de cor de seu monitor para os ajustes de fábrica.
<b>Sair do Menu</b>	Pressione  para sair do menu principal OSD.
 <b>AJUSTES DE VISUALIZAÇÃO</b>	Use os Ajustes de Visualização para a definir a imagem.



<b>Parte posterior</b>	Pressione  para voltar para o menu principal
<b>Posição Horizontal</b>	Use os botões  ou  para ajustar a imagem para a esquerda e direita. O mínimo é 0' (-). O máximo é 100' (+).
<b>Posição Vertical</b>	Use os botões  ou  para ajustar a imagem para cima e para baixo. O mínimo é 0' (-). O máximo é 100' (+).
<b>Nitidez</b>	Esta função pode fazer com que a imagem apareça mais nítida ou mais suave. Use  ou  para ajustar a nitidez de '0' a '100'.
<b>Relógio de Pixel</b>	Estes ajustes de Relógio Pixel e Fase permitem que você ajuste seu monitor de acordo com sua preferência. Estes ajustes são acessados através do menu principal OSD, com a seleção de 'Ajustes de Imagem'.  Use os botões  ou  para ajustar a melhor qualidade de imagem.
<b>Fase</b>	Se não são obtidos resultados satisfatórios usando o ajuste Fase, use o ajuste Relógio Pixel (aproximado) e depois use Fase (preciso), novamente.  <b>OBS.:</b> Os ajustes de Fase e Relógio Pixel só são disponíveis para entradas "VGA".
<b>Informações de Visualização</b>	Todos os ajustes relativos a este monitor.
<b>Reinicialização da Visualização</b>	Reinicialize a imagem para o ajuste original de fábrica.
<b>Sair do Menu</b>	Pressione  para sair do menu principal OSD.
 <b>OUTROS AJUSTES</b>	Selecione esta opção para ajustar as definições de OSD, assim como os idiomas de OSD, a quantidade de tempo que o menu permanece na tela e assim por diante.



<b>Idioma</b>	A opção de Idioma para ajustar o OSD é exibido de um a cinco idiomas (Inglês, Espanhol, Francês, Holandês ou Japonês).
<b>Transparência do Menu</b>	Esta função é usada para ajustar o campo de fundo OSD do opaco ao transparente.
<b>Temporizador do Menu</b>	Tempo de Retenção OSD: Ajusta a quantidade de tempo que o OSD irá permanecer ativo depois que foi pressionado o botão pela última vez. Use os botões  e  para ajustar o cursor em aumentos de 1 segundo, de 5 a 60 segundos.
<b>Bloqueio do Menu</b>	Controla o acesso de usuário aos ajustes. Quando 'Bloquear'  é selecionado, nenhum ajuste do usuário é permitido. Todos os botões são bloqueados exceto o botão .  <b>OBS.:</b> Quando OSD é bloqueado, pressionando o botão de menu, irá levar o usuário diretamente para o menu de ajustes OSD, com 'Bloqueio OSD' pré-selecionado na entrada. Pressione e mantenha pressionado o botão  por 15 segundos para desbloquear e permita que o usuário acesse todos os ajustes aplicáveis.
<b>Rotação do Menu</b>	Gira o OSD em 90 graus no sentido anti-horário.
<b>Opções de Áudio</b>	Para ligar ou desligar a força de áudio durante o modo de economia de força.  O padrão é "Habilitar". Selecione Desabilitar para desabilitar esta função. <b>Sim</b> — Desligue a força do áudio durante o modo de economia de força. <b>Não</b> — Ligue a força do áudio durante o modo de economia de força.—
<b>DDC/CI</b>	O DDC/CI (Interface de Comando/Canal de Dados de Visualização) permite que os parâmetros de seu monitor (brilho, equilíbrio de cores, etc.) sejam ajustados através do software no seu PC. Você pode desabilitar esta função selecionando "Desabilitar". Habilite esta função para um melhor uso e um ótimo desempenho de seu monitor.

	<div data-bbox="418 191 1063 283" style="background-color: #2c4e64; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>The function of adjusting display setting using PC application will be disabled. Do you want to Disable DDC/CI?    <span style="color: yellow;">No</span>    Yes+</p> </div>
<p><b>Condicionamento LCD</b></p>	<p>Se uma imagem parece estar imóvel no monitor, selecione <b>Condicionamento LCD</b> para ajudar a eliminar qualquer retenção de imagem. O uso da função de Condicionamento LCD pode levar de diversas horas. Casos graves de retenção de imagem são conhecidos como depuração, a função de Condicionamento LCD não remove a depuração.</p> <div data-bbox="418 520 1063 613" style="background-color: #2c4e64; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>This feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run. Do you want to continue?    <span style="color: yellow;">No</span>    Yes+</p> </div> <p><b>OBS.:</b> Use o Condicionamento LCD somente quando você sofre um problema com retenção de imagem.</p>
<p><b>Reinicialização de Fábrica</b></p>	<p>Reinicialize todos os ajustes OSD nos valores de pré-ajuste de fábrica.</p>
<p><b>Sair do Menu</b></p>	<p>Pressione  para sair do menu principal OSD.</p>

[Voltar à página de índice](#)

## Instalação do monitor

Monitor de Painel Plano Dell™ 2208WFP SFF AIO

---

### Instruções importantes sobre como definir a resolução do display para 1680x1050 (ótima)

Para um desempenho de exibição ótimo ao usar os sistemas operacionais Microsoft Windows®, configure a resolução de exibição para 1680x1050 efetuando os seguintes passos:

1. Clique com o botão direito na área de trabalho e selecione **Propriedades**.
2. Selecione a guia **Configurações**.
3. Mova a barra deslizante para a direita pressionando e segurando o botão esquerdo do mouse e ajuste a resolução da tela para **1680x1050**.
4. Clique em **OK**.

Se não existir a opção **1680x1050**, poderá ser preciso atualizar o driver da placa de vídeo. Escolha a situação abaixo que melhor descreva o sistema do computador que você está usando e siga as instruções fornecidas:

- 1: [Se você tem um computador de mesa Dell™ ou um computador portátil Dell™ com acesso à Internet.](#)
  - 2: [Se você não tem um computador de mesa, computador portátil, ou placa gráfica Dell™.](#)
- 

[Voltar à página de índice](#)



# Monitor de Painel Plano Dell™ 2208WFP SFF AIO

[Guia do usuário](#)

[Instruções importantes sobre como definir a resolução do display para 1680 x 1050 \(ótima\)](#)

---

**As informações neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.  
© 2008 Dell Inc. Todos os direitos reservados.**

É terminantemente proibido todo e qualquer tipo de reprodução sem a autorização por escrito da Dell Inc.

Marcas comerciais usadas neste texto: *Dell* e o logotipo da Dell são marcas comerciais da Dell Inc; *Microsoft*, *Windows*, e *Windows NT* são marcas registradas da Microsoft Corporation; *Adobe* é uma marca comercial da Adobe Systems Incorporated, que pode ser registrada em certas jurisdições. *ENERGY STAR* é uma marca registrada da U.S. Environmental Protection Agency. Como uma parceira da ENERGY STAR, a Dell Inc. declara que este produto atende às diretrizes da ENERGY STAR para o uso eficiente de energia.

Outros nomes e marcas comerciais podem ser usados neste documento como referência a outros proprietários de nomes ou marcas ou a seus produtos. A Dell Inc. nega qualquer interesse de propriedade em marcas e nomes comerciais que não sejam seus.

---

Modelo 2208WFPf

Janeiro 2009 Rev. A01

[Voltar para Página Índice](#)

## Ajuste Para cima do Monitor

Dell™ 2208WFP AIO Monitor de Tela Plana para o Computador SFF™ Dell OptiPlex

- [Conexões do Cabo na Parte Posterior do Monitor e o Computador](#)
- [Removendo a Cobertura do Cabo e o Computador do Suporte](#)
- [Retirando o Monitor do Suporte](#)
- [Fixando o Dell Soundbar opcional](#)

---

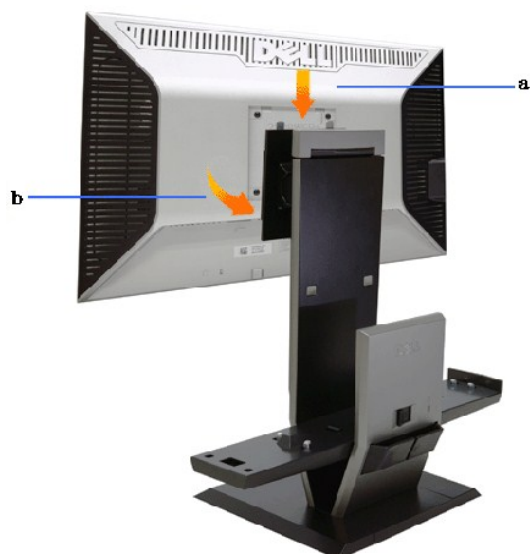
## Conexões do Cabo na Parte Posterior do Monitor e o Computador

### 1. Fixe o monitor no suporte

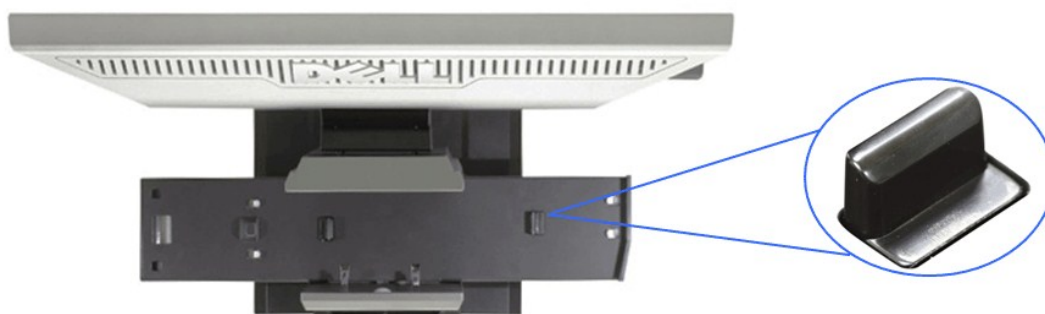
- Ajuste a ranhura na parte posterior do monitor sobre as duas presilhas no suporte.
- Abaixe o monitor até bloqueá-lo no lugar, no suporte.

 **OBS.:** O suporte é retirado quando o monitor é enviado da fábrica.

 **OBS.:** Se deseja montar seu suporte AIO no desktop, veja a [Folha de Gabarito do Suporte AIO \(\\*.pdf\)](#).



### 2. Verifique se os disparadores do gancho estão na posição estendida, antes de montar o computador no suporte



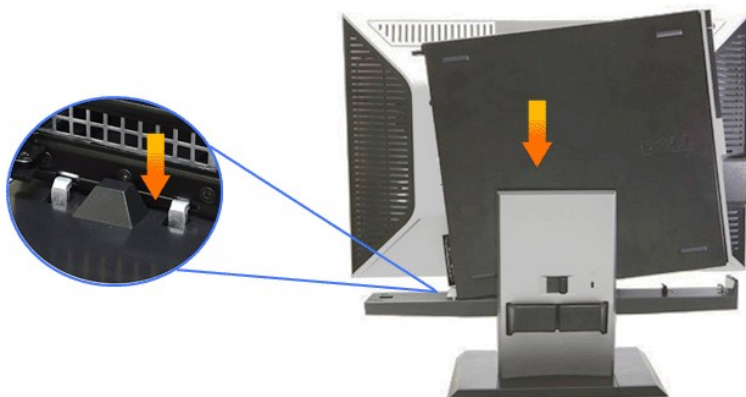
 **OBS.:** O disparador dos ganchos são estendidos quando o suporte é enviado da fábrica.

Se os ganchos do disparador estão na posição para baixo bloqueados

- Deslize a chave de desbloqueio para a direita.
- Os disparadores do gancho serão liberados na posição estendida.

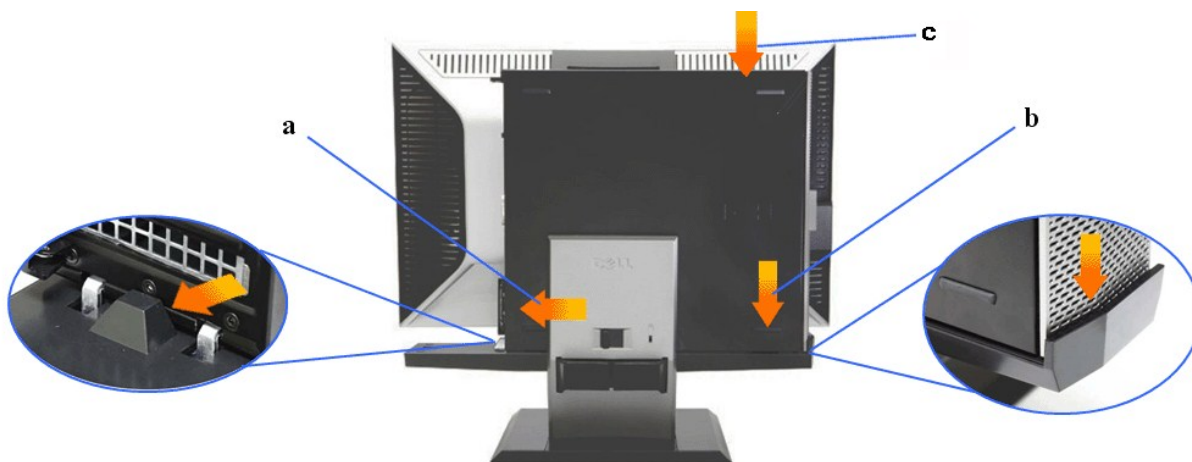


3. Coloque o computador no suporte com a parte posterior do computador apoiada no entalhe



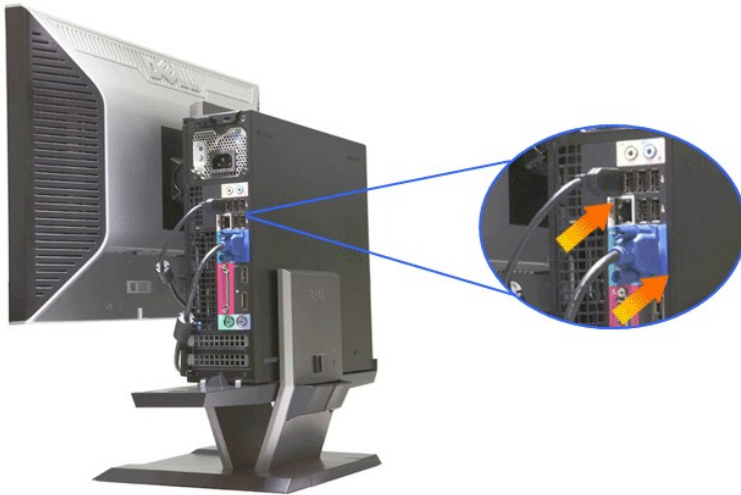
4. Encaixe o computador para o mecanismo de bloqueio automático do suporte.

- a. Dirija o computador na direção dos ganchos do chassi até que ele alcance a rampa de alinhamento.
- b. Abaixar o lado frontal do computador dentro da função de alinhamento.
- c. Pressione a borda frontal do computador até que os ganchos automáticos do chassi travem o computador na base.



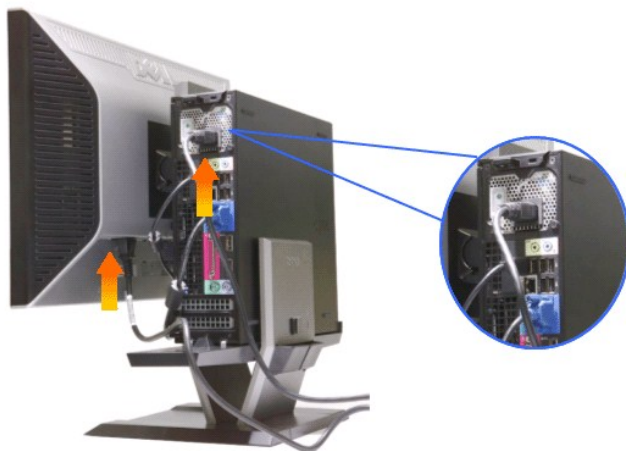
5. Conecte o cabo Analógico (VGA) azul e o cabo USB no computador.

 **OBS.:** Este cabo Analógico (VGA) azul é enviado fixado ao monitor.

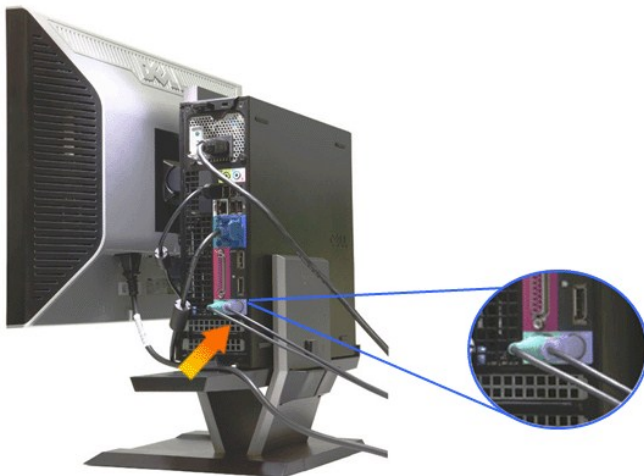


**6. Conecte os cabos de força ao monitor e ao computador.**

 **OBS.:** O cabo de força do monitor e a Cobertura do Cabo são enviados com o monitor.

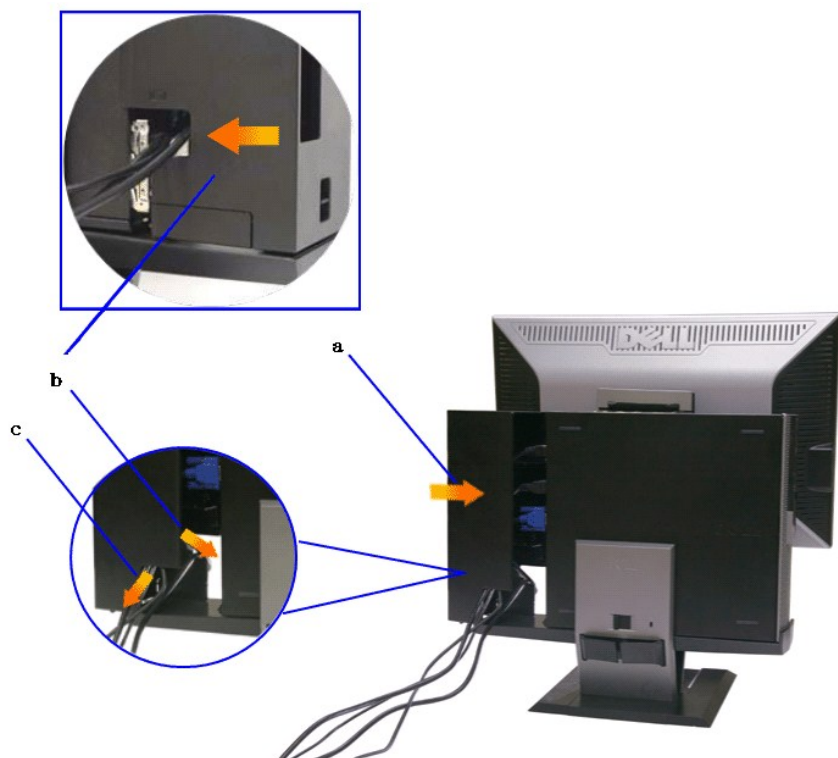


**7. Conecte o teclado, mouse e outros cabos no computador.**

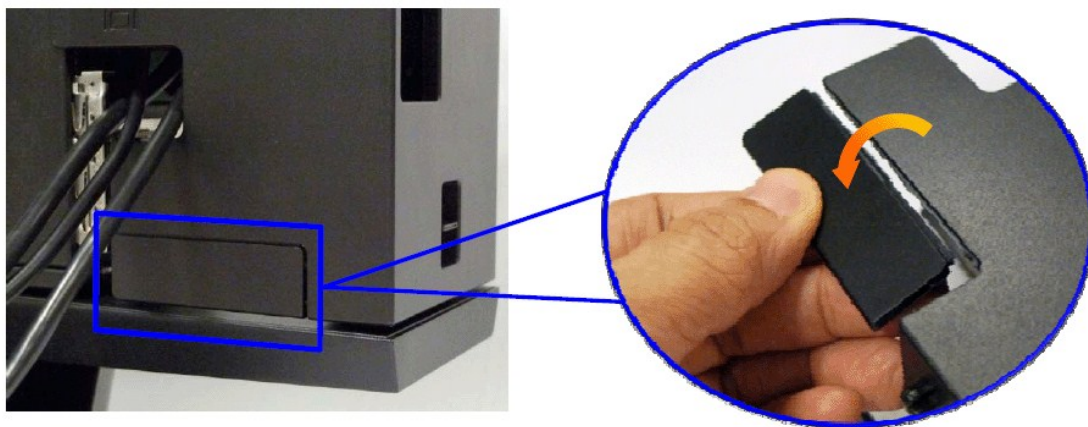


### 8. Para dirigir os cabos através das aberturas da cobertura do cabo.

- a. Mantenha a cobertura do cabo próxima ao computador
- b. Dirija os cabos conectados ao monitor (cabos VGA, USB e de força) através da abertura frontal da cobertura do cabo.
- c. Dirija os cabos de força do computador, cabos de força do monitor, qualquer outro cabo que conecta-se ao computador (mouse, teclado, rede, impressora, áudio externo, etc.) através da abertura posterior da cobertura do cabo.



**OBS.:** Para o sistema instalado do computador com cartão de vídeo adicional que exige o uso de dongles de vídeo, remover a "peça de segurança" bloqueando-a ao longo do contorno.



Remover a "peça de segurança" bloqueando-a ao longo do contorno.

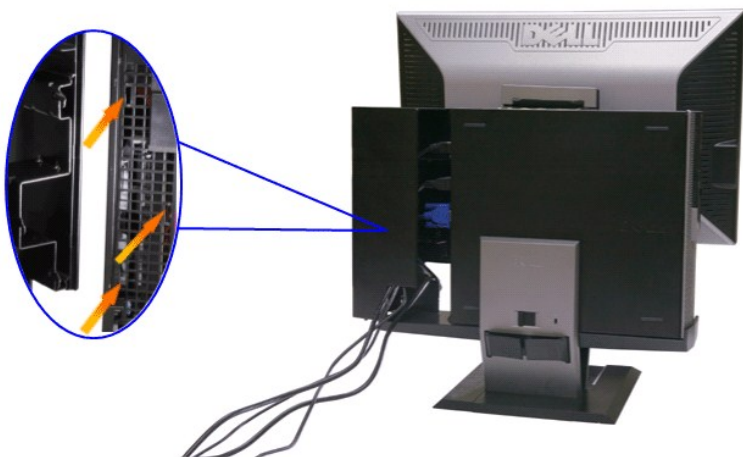


Percurso do dongle através da nova abertura

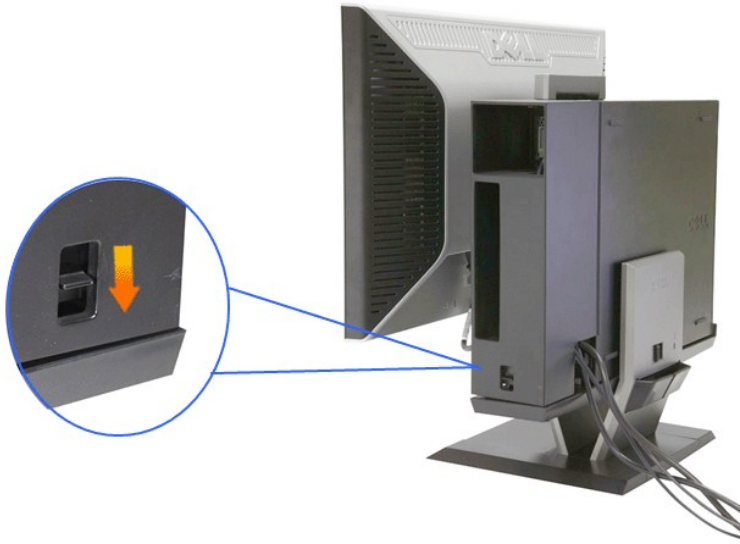
Lista de dongles de vídeo para o computador Optiplex SFF

Dongle de Vídeo	Cartão de Vídeo
DMS 59 para dongle DVI duplo (incluso)	256MB ATI RADEON HD 3450
DMS 59 para dongle VGA duplo (inclusos)	
DP para dongle DVI (2 inclusos)	256MB ATI RADEON HD 3470
DP para dongle DVI (opcional)	Porta de Visualização Integrada

**9. Instale a cobertura posterior no painel posterior do computador, encaixando os 3 ganchos na cobertura do cabo nas 3 aberturas no painel posterior do computador. Tenha cuidado para não desconectar qualquer cabo.**



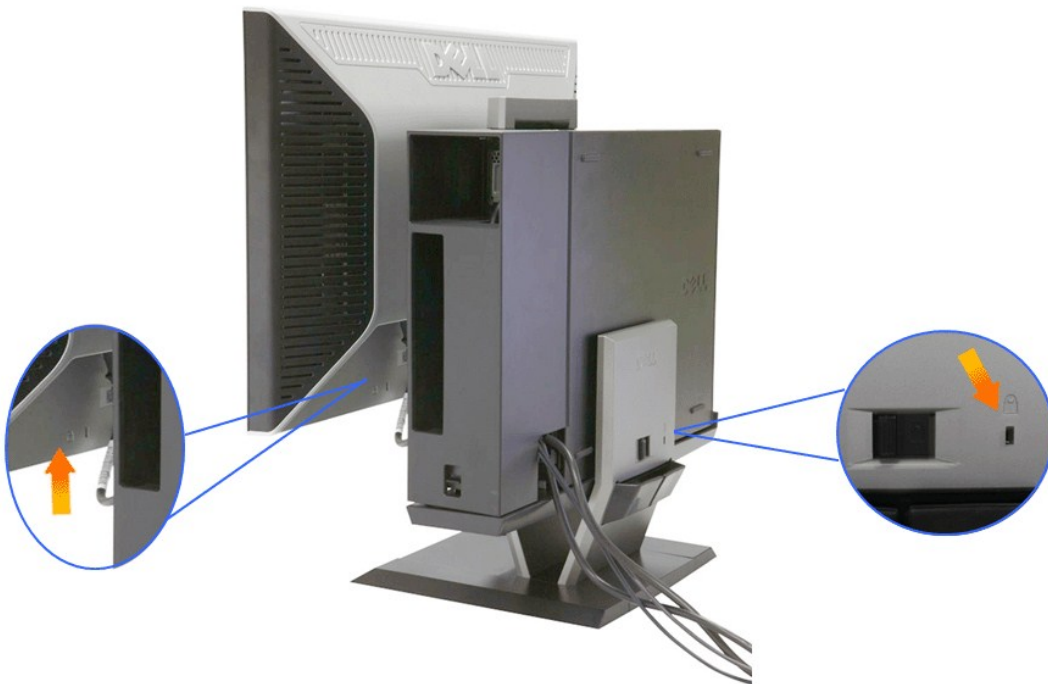
**10. Pressione o interruptor de bloqueio da cobertura do cabo para baixo para bloqueá-la no suporte.**



**11. Use o clipe de orientação do cabo para organizar de modo arrumado todos os cabos, como mostrado abaixo.**



**12. Instale os bloqueios de segurança no computador e monitor (Opcional)**



**13. Ligue os cabos de força do computador e monitor em uma tomada de parede próxima.**



**14. Ligue tanto o monitor como o computador.**

Se o seu monitor visualiza uma imagem, a instalação está completa. Se ele não visualiza uma imagem, veja [Resolução de problemas](#).

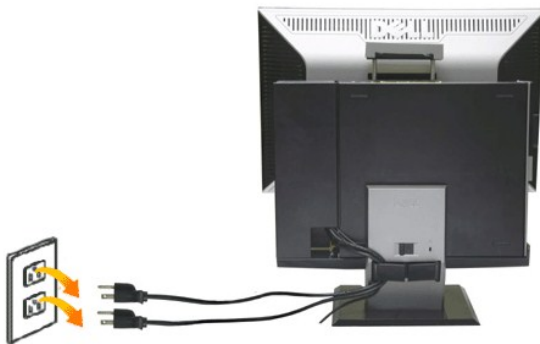




---

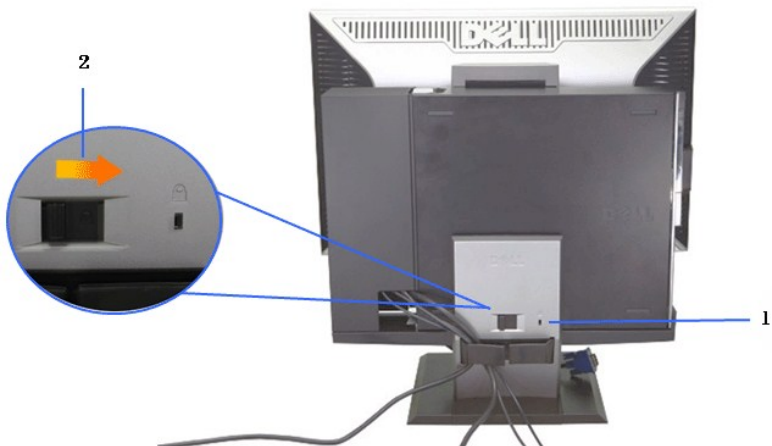
## Removendo a Cobertura do Cabo e o Computador do Suporte

### 1. Desconecte os cabos de força do monitor e do computador.

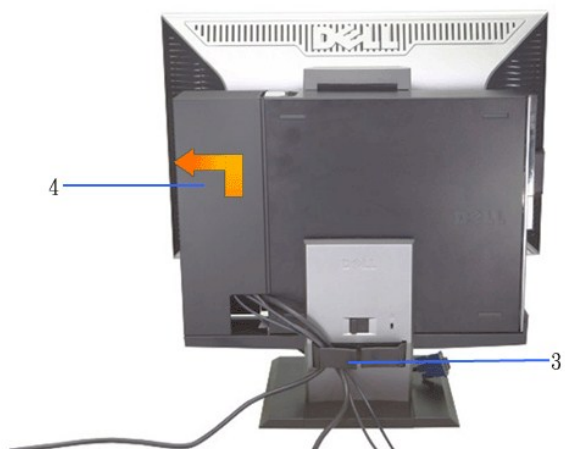


### 2. Retire a cobertura do cabo e o computador do suporte.

1. Remova o bloqueio de segurança opcional no suporte (se usado).
2. Deslize o interruptor de desbloqueio para à direita para desbloquear a cobertura do cabo e o computador do suporte.



3. Remova os cabos do clipe de orientação do cabo.
4. Levante e remova a cobertura do cabo do computador e o suporte.




5. Desconecte todos os cabos do computador.
6. Levante e remova o computador do suporte.



---

## Retirando o Monitor do Suporte

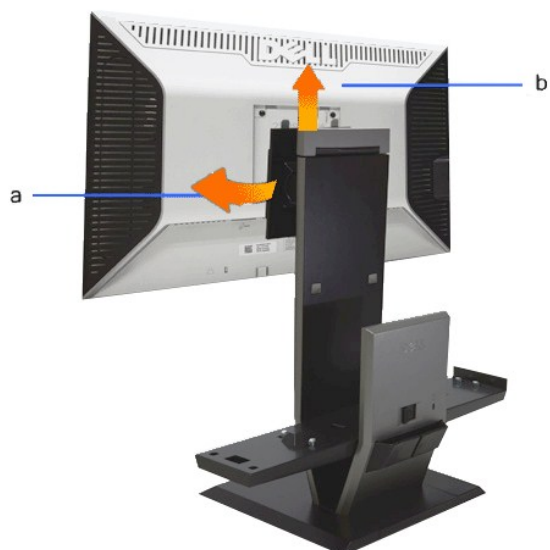
 **OBS.:** Este monitor está em conformidade com a VESA para a montagem de parede e a retirada do monitor do suporte é necessária.

**1. Pressione o botão de remoção do suporte para soltar o monitor do suporte.**



**2. Remova o monitor do suporte**

- a. Puxe para fora a parte inferior do monitor do suporte.
- b. Levante o monitor para fora do suporte.



## Fixando o Dell Soundbar opcional.



⚠ **AVISO: Não use o conector de força da soundbar com qualquer outro dispositivo.**

1. Prenda a Soundbar alinhando as duas aberturas na Soundbar com duas presilhas na parte inferior do monitor.
2. Deslize a Soundbar para a esquerda, até que ela se encaixe no lugar.
3. Ligue o fio de força da Soundbar no conector na parte posterior do monitor.
4. Insira o plugue de estéreo verde da Soundbar no conector de saída de áudio do seu computador.

📌 **OBS.: A saída de +12V CC do Conector de Força da Soundbar é para uso opcional apenas.**

⚠ **AVISO: Não use com qualquer outro dispositivo além do Dell Soundbar.**

---

[Voltar para Página Índice](#)

[Voltar para Página Índice](#)

## Resolução de Problemas

Monitor de painel plano Dell™ 2208WFP SFF AIO

- [Autoteste](#)
- [Problemas comuns](#)
- [Problemas específicos do produto](#)
- [Problemas Específicos no Bus Serial Universal](#)
- [Problemas do Dell Soundbar](#)

**⚠ CUIDADO:** Antes de iniciar qualquer procedimento desta seção, siga as [instruções de segurança](#).

### Autoteste

Seu monitor fornece uma característica de teste automático que permite você verificar quando seu monitor está trabalhando apropriadamente. Se o seu monitor e computador estão apropriadamente conectados, mas a tela do monitor continua escura, execute o teste automático do monitor desempenhando os seguintes passos:

1. Desligue seu computador e monitor.
2. Desconecte o cabo de vídeo da parte traseira do computador. Para garantir a operação de teste automático correta, remova os cabos Digitais (conector branco) e Análogo (conector azul) da parte posterior do computador.
3. Ligue o monitor.

A caixa de diálogo flutuante aparecerá na tela (sobre um fundo preto) se o monitor não conseguir detectar um sinal de vídeo e estiver funcionando corretamente. Enquanto estiver em modo de teste automático, o LED de energia continua verde. Além disso, dependendo da entrada selecionada, um dos diálogos abaixo mostrados irão continuar a passar pela tela.



4. Esta caixa também aparecerá durante a operação normal do sistema se o cabo de vídeo estiver desconectado ou danificado.
5. Desligue seu monitor e reconecte o cabo de vídeo; depois ligue o seu computador e monitor.

Se a tela do monitor permanecer sem imagem após o procedimento anterior, verifique o controlador de vídeo e o computador, porque o monitor está funcionando normalmente.




**📌 OBSERVAÇÃO:** Verificação do recurso de autoteste não disponível para os modos de vídeo S-Video, Composto e Componente.

### Diagnóstico integrado

O monitor tem uma ferramenta de diagnóstico integrado que ajuda a determinar se a anormalidade da tela que você está tendo um problema inerente do monitor ou do computador e da placa de vídeo.

**📌 OBSERVAÇÃO:** É possível executar o diagnóstico integrado apenas quando o cabo de vídeo está desconectado e o monitor está no *modo de autoteste*.

Para executar o diagnóstico integrado:

1. Certifique-se de que a tela esteja limpa (sem partículas de poeira na superfície da tela).
2. Desconecte o(s) cabo(s) de vídeo da parte traseira do computador ou do monitor. O monitor entrará no modo de autoteste.
3. Pressione e segure os botões  e  no painel frontal por dois segundos. Aparecerá uma tela cinza.
4. Inspeccione cuidadosamente a tela quanto a anormalidades.
5. Pressione o botão  no painel frontal novamente. A cor da tela muda para vermelho.
6. Inspeccione a tela quanto a anormalidades.
7. Repita os passos 5 e 6 para inspeccionar a tela em verde, azul e branco.

O teste estará concluído quando aparecer a tela branca. Para sair, pressione o botão  novamente.

Se você não detectar nenhuma anormalidade na tela depois de usar a ferramenta de diagnóstico integrada, significa que o monitor está funcionando normalmente. Verifique a placa de vídeo e o computador.


### Problemas comuns

A tabela a seguir contém informações gerais sobre problemas comuns que o monitor pode apresentar e as possíveis soluções.

Sintomas Comuns	O que você passou	Possíveis Soluções
Sem Vídeo/LED de Energia desligado	Sem imagem	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Certifique-se de que o cabo de vídeo ligado ao monitor e ao computador esteja devidamente conectados e firmes.</li> <li>1 Verifique se a tomada elétrica está funcionando corretamente usando qualquer equipamento elétrico.</li> <li>1 Certifique-se de que o botão liga/desliga esteja totalmente pressionado.</li> </ul>
Sem Vídeo/LED de Energia ligado	Sem imagem ou sem brilho	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Aumente os controles de brilho e contraste através do OSD.</li> <li>1 Desempenhe a verificação de teste automático do monitor.</li> <li>1 Verifique se há pinos tortos ou quebrados no conector de vídeo.</li> <li>1 Execute o diagnóstico integrado.</li> </ul>
Foco Ruim	A imagem está vaga, borrada ou com fantasmas	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Realize o Ajuste automático através do OSD.</li> <li>1 Ajuste os controles de Fase e Clock de pixel através do OSD.</li> <li>1 Elimine os cabos de extensão de vídeo.</li> <li>1 Redefina o monitor para as Configurações de fábrica.</li> <li>1 Altere a resolução de vídeo para a proporção correta (16:10).</li> </ul>
Vídeo Oscilante/Jittery	Imagem com ondas ou movimentos finos	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Realize o Ajuste automático através do OSD.</li> <li>1 Ajuste os controles de Fase e Clock de pixel através do OSD.</li> <li>1 Redefina o monitor para as Configurações de fábrica.</li> <li>1 Verifique os fatores ambientais.</li> <li>1 Coloque e teste o monitor em outro local.</li> </ul>
Faltando Pixels	Tela LCD com manchas	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Ciclo liga/desliga.</li> <li>1 Pixel permanentemente desligado é um defeito natural que ocorre na tecnologia de LCD.</li> <li>1 Execute o diagnóstico integrado.</li> </ul>
Pixels presos	Tela LCD com manchas claras	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Ciclo liga/desliga.</li> <li>1 Pixel permanentemente desligado é um defeito natural que ocorre na tecnologia de LCD.</li> <li>1 Execute o diagnóstico integrado.</li> </ul>
Problemas no Brilho	Imagem muito escura ou muito clara	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Redefina o monitor para as configurações de fábrica.</li> <li>1 Ajuste automático através do OSD.</li> <li>1 Ajuste os controles de brilho e contraste através do OSD.</li> </ul>
Distorção Geométrica	A imagem não está centralizada corretamente	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Redefina o monitor para as configurações de fábrica.</li> <li>1 Ajuste automático através do OSD.</li> <li>1 Ajuste os controles de brilho e contraste através do OSD.</li> </ul> <p><b>OBSERVAÇÃO:</b> Ao usar '2: DVI-D', os ajustes de posicionamento não estão disponíveis.</p>
Linhas Horizontais/Verticais	A tela possui uma ou mais linhas	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Redefina o monitor para as configurações de fábrica.</li> <li>1 Realize o Ajuste automático através do OSD.</li> <li>1 Ajuste os controles de Fase e Clock de pixel através do OSD.</li> <li>1 Realize a verificação do recurso de autoteste do monitor e verifique se estas linhas também aparecem no modo de autoteste.</li> <li>1 Verifique se há pinos tortos ou quebrados no conector de vídeo.</li> <li>1 Execute o diagnóstico integrado.</li> </ul> <p><b>OBSERVAÇÃO:</b> Ao usar '2: DVI-D', os ajustes de Clock de pixel e Fase não estão disponíveis.</p>
Problemas de sincronismo	A tela está embaralhada ou aparece torta	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Redefina o monitor para as configurações de fábrica.</li> <li>1 Realize o Ajuste automático através do OSD.</li> <li>1 Ajuste os controles de Fase e Clock de pixel através do OSD.</li> <li>1 Realize a verificação do recurso de autoteste do monitor e verifique se a tela embaralhada também aparece no modo de autoteste.</li> <li>1 Verifique se há pinos tortos ou quebrados no conector de vídeo.</li> <li>1 Reinicie o computador no <i>modo seguro</i>.</li> </ul>
Assuntos Relacionados a Segurança	Sinais visíveis de fumaça ou faíscas	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Não desempenhe qualquer passo de resolução de problemas.</li> <li>1 Entre em contato com a Dell imediatamente.</li> </ul>
Problemas Intermitentes	Mau funcionamento em ligar/desligar o monitor	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Certifique-se de que o cabo de vídeo ligado ao monitor e ao computador esteja devidamente conectados e firmes.</li> <li>1 Redefina o monitor para as configurações de fábrica.</li> <li>1 Realize a verificação do recurso de autoteste do monitor e verifique se o problema intermitente também aparece no modo de autoteste.</li> </ul>
Faltando Cores	Está faltando cores na imagem	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Desempenhe a verificação de teste automático do monitor.</li> <li>1 Certifique-se de que o cabo de vídeo ligado ao monitor e ao computador esteja devidamente conectados e firmes.</li> <li>1 Verifique se há pinos tortos ou quebrados no conector de vídeo.</li> </ul>
Cor Errada	A cor da imagem não é boa	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Altere o Modo de configuração de cor no OSD de Configuração de cor para Gráficos ou Vídeo dependendo da aplicação.</li> <li>1 Tente diferentes configurações predefinidas de cor no OSD de configurações de cor. Ajuste o valor R/G/B no OSD de configurações de cor se o gerenciamento de cor está desligado.</li> <li>1 Altere o Formato de cor de entrada para PC RGB ou YPbPr no OSD Configuração avançada.</li> <li>1 Execute o diagnóstico integrado.</li> </ul>
Retenção de uma imagem estática no monitor por um longo período	Sombra fraca da imagem estática exibida aparece na tela	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Use o recurso de Gerenciamento de energia para desligar o monitor sempre que não for usado (para mais informações, consulte <a href="#">Modos de gerenciamento de energia</a>).</li> <li>1 Ou então, use um protetor de tela de imagem dinâmica.</li> </ul>

## Problemas específicos do produto

Sintomas específicos	O que você passou	Possíveis Soluções
A imagem da tela está muito pequena	A imagem está centralizada na tela, mas não preenche a área de visualização inteira	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Verifique a configuração de Relação de escala no OSD Configuração de imagem</li> <li>1 Redefina o monitor para as Configurações de fábrica.</li> </ul>
Não pode ajustar o monitor com os botões do painel frontal	OSD não aparece na tela	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Desligue o monitor e desconecte o cabo de alimentação e, em seguida, volte a conectar o cabo e a ligar o monitor.</li> </ul>
Sem sinal de entrada ao pressionar os controles do usuário	Sem imagem, o LED está verde Ao pressionar a tecla "+", "-", ou "Menu", aparecerá a mensagem "Sem sinal de entrada S-Video", ou "Sem sinal de entrada composta" ou "Sem sinal de entrada componente".	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Verifique a origem do sinal. Certifique-se de que o computador não esteja no modo de economia de energia movendo o mouse ou pressionando qualquer tecla no teclado.</li> <li>1 Certifique-se de que a Origem de vídeo para S-Video, Composto ou Componente esteja ligada e reproduzindo mídia de vídeo.</li> <li>1 Verifique se o cabo de sinal está conectado devidamente. Se for necessário, reconecte o cabo de sinal.</li> <li>1 Reinicie o computador ou o reproduzidor de vídeo.</li> </ul>
A imagem não preenche a tela.	A imagem não preenche a altura ou a largura da tela.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Devido a diferentes formatos de vídeo (proporção) de DVDs, o monitor pode exibir em tela cheia.</li> <li>1 Execute o diagnóstico integrado.</li> </ul>

 **OBSERVAÇÃO:** Ao escolher o modo DVI-D, a função **Ajuste automático** não está disponível.

## Problemas Específicos do Bus Serial Universal (USB)

Sintomas específicos	O que você passou	Possíveis Soluções
A interface USB não está funcionando	Os periféricos USB não estão funcionando	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Verifique se o seu monitor está LIGADO.</li> <li>1 Reconecte o cabo à montante em seu computador.</li> <li>1 Reconecte os periféricos USB (conector à jusante).</li> <li>1 Desligue e religue o monitor.</li> <li>1 Reinicialize o computador.</li> <li>1 Alguns aparelhos USB como HDD portáteis externos necessitam de maior corrente elétrica; conecte o aparelho diretamente ao sistema do computador.</li> </ul>
A interface USB 2.0 de alta velocidade está lenta.	Os periféricos do USB 2.0 de alta velocidade estão funcionando devagar ou não estão funcionando	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Verifique se o seu computador é compatível com USB 2.0</li> <li>1 Alguns computadores possuem ambas as portas USB 1.1 e USB 2.0 Certifique-se que a porta USB correta é utilizada.</li> <li>1 Reconecte o cabo a montante em seu computador.</li> <li>1 Reconecte os periféricos USB (conector a jusante).</li> <li>1 Reinicialize o computador.</li> </ul>

## Problemas no Dell™ Soundbar

Sintomas Comuns	O que você passou	Possíveis Soluções
Sem Som	O Soundbar está desligado, o indicador de funcionamento está apagado	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Gire o botão de Energia/Volume do Soundbar sentido horário para a posição do meio; verifique se o indicador de energia (LED verde) na parte frontal do Soundbar está iluminado.</li> <li>1 Certifique-se de que o cabo de alimentação do Soundbar está conectado ao adaptador.</li> </ul>
Sem Som	O Soundbar tem alimentação elétrica - o indicador de funcionamento está aceso	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Conecte o cabo de entrada de linha de áudio à jaqueta de saída de áudio do computador.</li> <li>1 Ajuste todos os controles de volume do Windows para os níveis máximos</li> <li>1 Reproduza algum conteúdo de áudio no computador (por exemplo, um CD de áudio ou MP3).</li> <li>1 Gire o botão de Energia/Volume do Soundbar sentido horário para um ajuste de volume maior.</li> <li>1 Limpe e reinicialize a conexão de entrada de linha de áudio.</li> <li>1 Teste o Soundbar utilizando outra origem de áudio (por exemplo, um reproduzidor de CDs portátil).</li> </ul>
Som Distorcido	A placa de som do computador é utilizada como origem do áudio	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Limpe qualquer obstrução entre o Soundbar e o usuário.</li> <li>1 Confirme que a conexão de entrada de linha de áudio esteja completamente inserida na jaqueta do cartão de som.</li> <li>1 Ajuste todos os controles de volume do Windows para os níveis médios</li> <li>1 Diminua o volume da aplicação de áudio.</li> <li>1 Gire o botão de Energia/Volume do Soundbar sentido anti-horário para um ajuste de volume menor.</li> <li>1 Limpe e reinicialize a conexão de entrada de linha de áudio.</li> <li>1 Resolução de problemas do cartão de som do computador.</li> <li>1 Teste o Soundbar utilizando outra origem de áudio (por exemplo, um reproduzidor de CDs portátil, reproduzidor de MP3).</li> </ul>
Som Distorcido	Outra origem de áudio é utilizada	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Limpe qualquer obstrução entre o Soundbar e o usuário.</li> <li>1 Confirme que a conexão de entrada de linha de áudio esteja completamente inserida na jaqueta da fonte de som.</li> <li>1 Diminua o volume da fonte de áudio.</li> <li>1 Gire o botão de Energia/Volume do Soundbar sentido anti-horário para um ajuste de volume menor.</li> <li>1 Limpe e reinicialize a conexão de entrada de linha de áudio.</li> </ul>
Saída de Som sem Balanço	Som apenas em um lado do Soundbar	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 Limpe qualquer obstrução entre o Soundbar e o usuário.</li> <li>1 Confirme que a conexão de entrada de linha de áudio esteja completamente inserida na</li> </ul>

		<p>jaqueta da fonte de som ou cartão de som.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>  Ajuste todos os controles de balanço de áudio do Windows (E-D) para seus pontos médios.</li> <li>  Limpe e reinicialize a conexão de entrada de linha de áudio.</li> <li>  Resolução de problemas do cartão de som do computador.</li> <li>  Teste o Soundbar utilizando outra origem de áudio (por exemplo, um reproduutor de CDs portátil).</li> </ul>
Volume Baixo	O volume está baixo demais	<ul style="list-style-type: none"> <li>  Limpe qualquer obstrução entre o Soundbar e o usuário.</li> <li>  Gire o botão de Energia/Volume do Soundbar sentido horário para o ajuste de volume máximo.</li> <li>  Ajuste todos os controles de volume do Windows para os níveis máximos.</li> <li>  Aumente o volume da aplicação de áudio.</li> <li>  Teste o Soundbar utilizando outra origem de áudio (por exemplo, um reproduutor de CDs portátil, reproduutor de MP3).</li> </ul>

[Voltar para Página Índice](#)