

Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ 2208WFP

Sobre o monitor

[Características do produto](#)
[Identificação dos vários componentes e botões](#)
[Especificações do monitor](#)
[Interface USB \(Universal Serial Bus\)](#)
[Função Plug and Play](#)
[Directrizes relativas à manutenção](#)

Instalação do monitor

[Fixação da base](#)
[Ligação do monitor](#)
[Organização dos cabos](#)
[Colocação do Soundbar \(opcional\)](#)
[Remoção da base](#)

Utilização do monitor

[Utilização dos botões existentes no painel frontal](#)
[Utilização dos menus apresentados no ecrã \(OSD\)](#)
[Configuração da resolução ideal](#)
[Uso do Dell Soundbar \(opcional\)](#)
[Uso dos ajustes de inclinação, giro e extensão vertical](#)
[Rodar o Monitor](#)
[Regular as Definições de Rotação do seu Sistema Operativo](#)

Solução de problemas

[Resolução de problemas do monitor](#)
[Problemas comuns](#)
[Problemas específicos do produto](#)
[Problemas específicos da interface USB \(Universal Serial Bus\)](#)
[Resolução de problemas do Dell™ Soundbar](#)

Apêndice

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

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.
© 2007 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, o logotipo da DELL logo, Inspiron, Dell Precision, Dimension, OptiPlex, Latitude, PowerEdge, PowerVault, PowerApp, e Dell OpenManage 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 determinadas jurisdições. ENERGY STAR é uma marca registradas 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 2208WFP

Agosto de 2007 Rev. A01

[Voltar à página de índice](#)

Sobre o monitor

Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ 2208WFP

- [Características do produto](#)
 - [Identificação dos vários componentes e botões](#)
 - [Especificações do monitor](#)
 - [Interface USB \(barramento serial universal\)](#)
 - [Função Plug and Play](#)
 - [Directrizes relativas à manutenção](#)
-

Características do produto

O monitor de ecrã plano 2208WFP inclui um ecrã de matriz activa, TFT (thin-film transistor), LCD (liquid crystal display). As características do monitor são as seguintes:

- Área de visualização de 22-polegadas (573,6 mm).
- Resolução de 1680 x 1050 e ainda suporte para o modo de ecrã inteiro para as resoluções inferiores.
- Largo ângulo de visualização para que possa ver quer esteja sentado ou em pé, ou ande de um lado para o outro.
- Capacidades de inclinação, orientação e extensão vertical.
- Base amovível e orifícios de 100 mm para uma montagem flexível de acordo com a especificação VESA.
- Capacidade Plug and play caso esta seja suportada pelo seu sistema.
- Ajuste das várias funções através dos menus apresentados no ecrã para uma mais fácil configuração e optimização do ecrã (OSD).
- O CD inclui software, um ficheiro informativo (INF), um ficheiro ICM (Image color Matching e documentação sobre o produto).
- Função de poupança de energia conforme o estabelecido pela Energy Star.
- Ranhura para travamento de segurança.

Identificação dos vários componentes e botões

Vista frontal



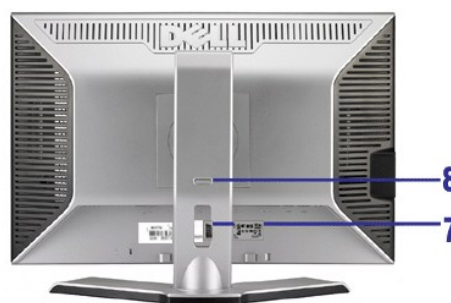
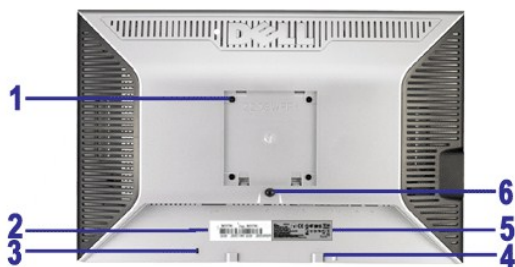
Vista frontal



Comandos existentes no painel frontal

Etiqueta	Descrição
1	Selecionar Fonte de Entrada
2	Botão Menu OSD/Selecionar
3	Botão Brilho e Contraste / Para baixo (-)
4	Botão Ajuste automático / Para cima (+)
5	Botão liga/desliga (com luz indicadora de funcionamento)

Vista traseira

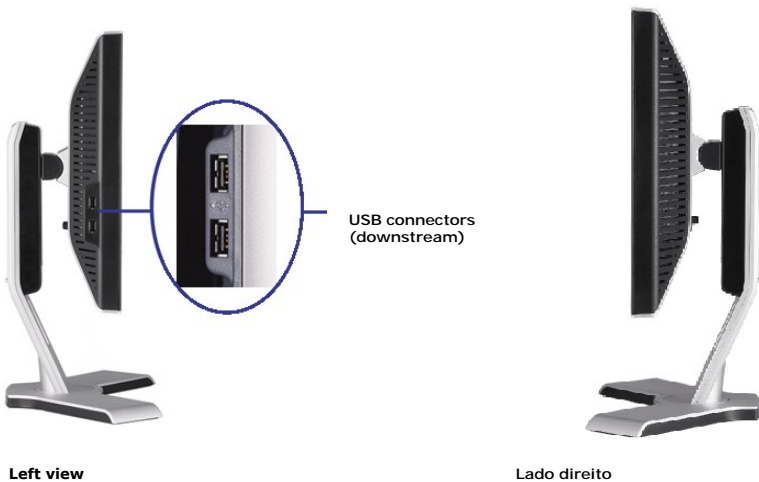


Vista traseira

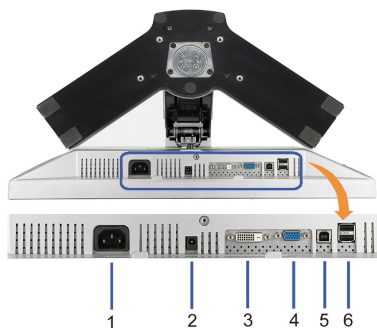
Vista de trás com a base do monitor

Etiqueta	Descrição	
1	Furos de fixação VESA (100 mm) (atrás da base instalada)	Use para fixar o monitor.
2	Etiqueta com número de série em código de barras	Consulte esta etiqueta se precisar entrar em contato com o suporte técnico da Dell.
3	Ranhura da trava de segurança	Use uma trava de segurança com a ranhura para proteger o monitor.
4	Suportes de fixação do Dell Soundbar	Fixe o Dell Soundbar opcional.
5	Etiqueta de classificação reguladora	Lista as aprovações reguladoras.
6	Botão de remoção da base	Pressione para liberar a base.
7	Furo para passagem dos cabos	Organize os cabos passando-os através do furo.
8	Botão de bloqueio/liberação	Empurre o monitor para baixo, pressione o botão para desbloquear o monitor e, em seguida, levante-o até a altura desejada.

Vista lateral



Vista inferior



Etiqueta	Descrição
1	Seleccionar Fonte de Entrada
2	Conector eléctrico CA da Barra de Som Dell.
3	Conector DVI
4	Conector VGA
5	Conector de upstream USB
6	Conector USB

Especificações do monitor

As secções seguintes fornecem informação acerca dos vários modos de gestão de energia e ainda sobre a distribuição dos pinos para os vários conectores do s

Modos de gerenciamento de energia


Se você tem uma placa de vídeo ou software compatível com o padrão DPM™ da VESA instalado no computador, o monitor pode reduzir automaticamente o consumo de energia quando estiver em uso. Chama-se "Modo de economia de energia". Se o computador detectar algum sinal do teclado, mouse ou de outros dispositivos de entrada, o monitor volta ao modo de funcionamento normal automaticamente. A tabela a seguir mostra o consumo de energia e a sinalização desta função automática de economia de energia:

Modos VESA	Sincronismo horizontal	Sincronismo vertical	Vídeo	Indicador de funcionamento	Consumo de energia
Operação normal (com o Dell Soundbar e USB ativos)	Ativo	Ativo	Ativo	Verde	75 W (máximo)
Operação normal	Ativo	Ativo	Ativo	Verde	45 W (típico)
Modo ativo-desligado	Inativo	Inativo	Em branco	Âmbar	Menos de 2 W
Desligado	-	-	-	Deslig.	Menos de 1 W

O sistema de menus apenas funciona no modo de *funcionamento normal*. Uma das seguintes mensagens será apresentada ao premir o botão "menu" ou "mais" ou a tecla de entrada analógica no modo de poupança de energia. Prima o botão de alimentação do computador ou qualquer tecla no teclado ou desloque o rato para voltar ao modo de funcionamento normal.

Entrada digital no modo de poupança de energia. Prima o botão de alimentação do computador ou qualquer tecla no teclado ou desloque o rato

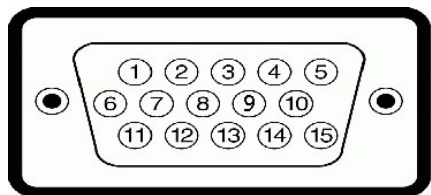
Active o computador e o monitor para aceder à informação apresentada no ecrã.

 **NOTA:** Este monitor é compatível com ENERGY STAR®, assim como com o gerenciamento de energia TCO '99/TCO '03 .

* O consumo de energia zero no modo Deslig. só pode ser obtido desconectando-se o cabo de alimentação do monitor.

Pinagem

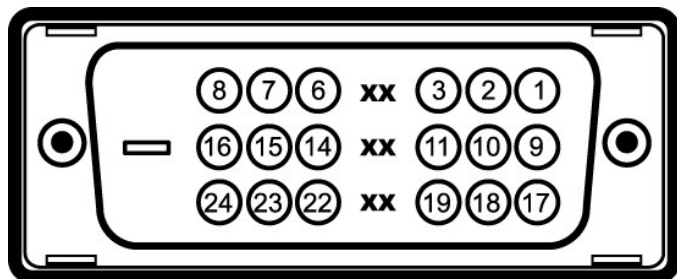
Conector VGA



Número do pino Extremidade do monitor do cabo de sinal de 15 pinos

1	Vídeo - Vermelho
2	Vídeo - Verde
3	Vídeo - Azul
4	GND
5	autoteste
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	+5 V DDC
10	GND
11	GND
12	Dados DDC
13	Sinc. H
14	Sinc. V
15	Clock DDC

Conector DVI




Número do pino Extremidade do monitor do cabo de sinal de 24 pinos

1	Dados 2- T.M.D.S.
2	Dados 2+ T.M.D.S.
3	Blindagem Dados 2 T.M.D.S
4	Não conectado
5	Não conectado
6	Clock DDC Alim.
7	Dados DDC
8	Não conectado
9	Dados 1- T.M.D.S.

10	Dados 1+ T.M.D.S.
11	Blindagem Dados 1 T.M.D.S
12	Não conectado
13	Não conectado
14	+5 V
15	autoteste
16	Detecção de conexão a quente
17	Dados 0- T.M.D.S.
18	Dados 0+ T.M.D.S.
19	Blindagem Dados 0 T.M.D.S
20	Não conectado
21	Não conectado
22	Blindagem Clock T.M.D.S.
23	Clock+ T.M.D.S.
24	Clock- T.M.D.S.

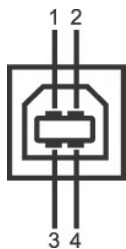
Interface USB (barramento serial universal)

This section gives you information about the USB ports that are available on the left side of your monitor.

 **NOTA:** Este monitor suporta a interface USB 2.0 certificada de alta velocidade.

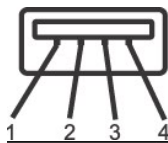
Velocidade de transferência	Taxa de dados	Consumo de energia
Alta velocidade	480 Mbps	2,5 W (máx., por porta)
Velocidade máxima	12 Mbps	2,5 W (máx., por porta)
Baixa velocidade	1,5 Mbps	2,5 W (máx., por porta)

Conector USB upstream



Número de pinos	Conector de 4 pinos
1	DMU
2	VCC
3	DPU
4	GND


Conector USB downstream




Número de pinos	Conector de 4 pinos
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND

Portas USB

- | Uma de upstream - traseira
- | Quatro de downstream - duas na traseira, duas na lateral esquerda

 **NOTA:** O recurso USB 2.0 requer um computador compatível com 2.0.

 **NOTA:** A interface USB do monitor funciona APENAS com o monitor ligado (ou no modo de economia de energia). Ao desligar e ligar o monitor, a respectiva periféricos instalados podem demorar alguns segundos para voltar a funcionar normalmente.

Função Plug and Play

É possível instalar o monitor em qualquer sistema compatível com Plug and Play. O monitor informa automaticamente ao sistema do computador os dados da sua (EDID), utilizando os protocolos DDC (Display Data Channel), para que o sistema se configure e otimize as configurações do monitor. A maioria das instalações de desejo, é possível selecionar configurações diferentes. Para mais informações sobre como alterar as definições do monitor, consulte [Como Usar o Monitor](#).

Especificações do ecrã plano

Tipo de tela	Matriz ativa - LCD TFT
Dimensões da tela	22 polegadas (tamanho de imagem visível de 22 polegadas)
Área de exibição predefinida:	
Horizontal	473.76 mm (18.7 polegadas)
Vertical	296.1mm (11.7 polegadas)
Distância entre pixels	0,258 mm
Ângulo de visualização	160° (vertical) típico, 160° (horizontal) típico
Saída de luminância	300 cd/m ² (típica)
Taxa de contraste	1000 para 1 (típica)
Revestimento superficial	Antiofuscante com revestimento duro 3H
Luz de fundo	Sistema de iluminação CCFL (4)
Tempo de resposta	5ms, típico

Especificações em termos da resolução

Frequência de varredura horizontal	30 kHz a 83 kHz
Frequência de varredura vertical	56 Hz a 76 Hz
Resolução predefinida ótima	1680 x 1050 a 60 Hz
Resolução predefinida máxima	1680 x 1050 a 75 Hz

Modos de Vídeo Suportados

os de exibição de vídeo (reprodução DVI) 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p (suporta HDCP)

Modos de exibição predefinidos

Modo de exibição	Frequência horizontal (kHz)	Frequência vertical (Hz)	Clock de pixel (MHz)	Polaridade de sincronismo (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 eléctricas

Sinais de entrada de vídeo	RGB analógico, 0,7 V +/- 5%, polaridade positiva a uma impedância de entrada de 75 ohms DVI-D TMDS digital, 600 mV para cada linha diferencial, polaridade positiva a uma impedância de entrada de 50 ohms
Sinais de entrada de sincronismo	Sincronismos horizontal e vertical separados, nível TTL despolarizado, SOG (sincronismo composto em verde)
Tensão / frequência / corrente CA de entrada	100 a 240 VCA / 50 ou 60 Hz ± 3 Hz / 2.0A (máx.)
Corrente de influxo	120 V:420 A (máx.) 240 V:80 A (máx.)

Características físicas

Tipo de conector	D-subminiatura de 15 pinos, conector azul: DVI-D, conector branco
Tipo de cabo de sinal	Digital: Removível, DVI-D, pinos sólidos, fornecido removido do monitor Analógico: Removível, D-Sub, 15pinos, fornecido instalado no monitor
Dimensões (com a base):	
Altura (comprimida)	14.18 polegadas (360.24 mm)
Altura (estendida)	18.12 polegadas (460.24 mm)
Largura	20.13 polegadas (511.41 mm)
Profundidade	5.45 polegadas (138.50 mm)
Dimensões: (sem a base)	
Altura	13.19 polegadas (334.94 mm)
Largura	20.13 polegadas (511.41 mm)
Profundidade	2.56 polegadas (65.00 mm)
Dimensões da base:	
Altura (comprimida)	12.58 polegadas (319.53 mm)
Altura (estendida)	14.24 polegadas (361.18 mm)
Largura	15.96 polegadas (405.30 mm)
Profundidade	7.73 polegadas (196.50 mm)
Peso	
Peso com a embalagem	18.78 lbs (8.53 kg)
Peso com o conjunto da base e os cabos	14.87 lbs (6.75 kg)
Peso sem o conjunto da base (Para fixação na parede, ou considerações para fixação VESA - sem os cabos)	10.88 lbs (4.94 kg)
Peso com o conjunto da base	3.99 lbs (1.81 kg)

Condições ambientais s

Temperatura:	
Em funcionamento	5 a 35°C (41 a 95°F)
Fora de funcionamento	Armazenamento: -20 a 60°C (-4 a 140°F) Transporte: 5 a 60°C (41 a 60,00°C)
Umidade:	
Em funcionamento	10% a 80% (sem condensação)

Fora de funcionamento Armazenamento: 5% a 90% (sem condensação)
Transporte: 5% a 90% (sem condensação)

Altitude:

Em funcionamento 3.657,6 m (12.000 pés) máx.

Fora de funcionamento 12.192 m (40.000 pés) máx.

Dissipação térmica 256,08 BTU/hora (máxima)
153.6 BTU/hora (típica)

Directrizes relativas à manutenção

Limpeza do monitor



ATENÇÃO: Leia e siga as [instruções de segurança](#) antes de limpar o monitor.



ATENÇÃO: Antes de limpar o monitor, desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica.

Siga as instruções em baixo ao remover os itens da embalagem, ao limpar ou ao manusear o monitor:

- 1 Para limpar a tela antiestática, use um pano macio e limpo levemente umedecido com água. Se possível, use um lenço especial para limpeza de telas ou uma solução adequada para revestimento antiestático. Não use benzina, solvente, amônia, produtos abrasivos nem ar comprimido.
 - 1 Utilize um pano ligeiramente humedecido com água morna para limpar o monitor. Evite utilizar detergentes, pois alguns tipos de detergente podem deixar manchas esbranquiçadas no monitor.
 - 1 Se vir um pó branco ao desembalar o monitor, limpe-o com um pano.
 - 1 Manuseie o monitor com cuidado porque as equipamentos de cor escura podem riscar e mostrar a marca branca mais que em monitores de cor clara.
 - 1 Para ajudar a manter a melhor qualidade de imagem no seu monitor, utilize uma protecção de ecrã dinâmica e desligue o monitor sempre que este não esteja a ser utilizado.
-

[Voltar à página de índice](#)

[Voltar à página de índice](#)

Apêndice

Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ 2208WFP

- [Instruções de segurança](#)
 - [Aviso FCC \(EUA apenas\) e Outras Informações Reguladoras](#)
 - [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*.

Aviso FCC (EUA apenas) e Outras Informações Reguladoras

Para o Aviso FCC e outras informações reguladoras, consulte o website de conformidade reguladora localizado em 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.
 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

Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ 2208WFP

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

Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ 2208WFP

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 .
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 à página de índice](#)

Utilização do monitor


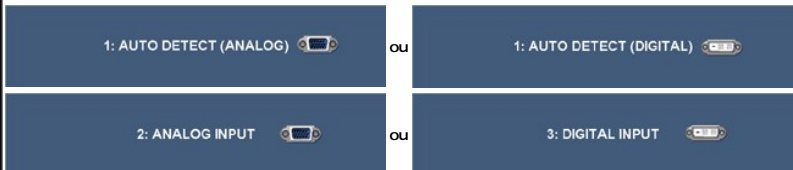



Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ 2208WFP

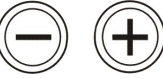



- [Utilização dos botões existentes no painel frontal](#)
- [Utilização dos menus apresentados no ecrã \(OSD\)](#)
- [Configuração da resolução ideal](#)
- [Uso do Dell Soundbar \(opcional\)](#)
- [Uso dos ajustes de inclinação, giro e extensão vertical](#)
- [Rodar o Monitor](#)
- [Regular as Definições de Rotação do seu Sistema Operativo](#)

Utilização dos botões existentes no painel frontal

Use os botões de controlo, na arte frontal do monitor, para regular as características da imagem a ser exibida. Quando usa estes botões para regular os controlos, um OSD mostra os valores numéricos das características, à medida que elas mudam.



Botões existentes no painel frontal	Descrição
<p>A</p>  <p>Input Source Select</p>	<p>Use o botão Seleção de entrada para escolher entre os dois sinais de vídeo diferentes que possam estar conectados ao monitor.</p> <ul style="list-style-type: none">1 Entrada VGA1 Entrada DVI-D <p>Se os cabos VGA e DVI estão conectados a um PC, o monitor exibirá uma imagem automaticamente logo que um sinal de vídeo estiver presente na saída VGA ou DVI. Ao conectar um monitor a dois PCs, ao usar protetores de tela, é melhor ajustar ambos para os tempos exatos. O mouse que for movido primeiro ativará a entrada de vídeo correspondente.</p> <p>À medida que realiza os ciclos, através das entradas, verá as seguintes mensagens que indicam a fonte de entrada actualmente seleccionada. A imagem pode demorar 1 ou 2 segundos a aparecer.</p>  <p>Se a entrada VGA ou a DVI-D estão seleccionadas e ambos os cabos VGA e DVI-D não estão ligados, aparece uma caixa de diálogo, como a que é mostrada abaixo.</p> 
<p>B</p>  <p>Menu OSD/Seleccionar</p>	<p>Use a tecla MENU para iniciar o OSD (on-screen display) e seleccione o Menu OSD. Consulte Aceder ao Sistema de Menu.</p>
<p>C</p>  <p>Tecla de Atalho de Brilho/Contraste</p>	<p>Use esta tecla para acesso directo ao menu de controlo do "Brilho" e "Contraste".</p>

<p>C</p>  <p>Cima (-) e Baixo (+)</p>	<p>Use estas teclas para navegar e ajustar os controlos da barra de elevador (diminuir/aumentar alcances), no OSD.</p>
<p>D</p>  <p>Auto Adjust (Ajuste Automático)</p>	<p>Use esta tecla para activar a configuração automática e o menu de ajustamento. A seguinte caixa de diálogo aparece, num ecrã negro, à medida que o monitor se ajusta automaticamente para a entrada actual:</p>  <p>O Ajuste Automático permite ao monitor ajustar automaticamente ao sinal de vídeo actual. Após usar o Ajuste Automático, pode ainda sintonizar o seu monitor, usando os controlos Pixel Clock (Coarse) e Phase (Fine), em DISPLAY SETTINGS (Definições do Visor).</p> <p>NOTA: Auto Adjust does not occur if you press the button while there are no active video input signals or attached cables.</p>
<p>E</p>  <p>Tecla de ligar (com indicador de luz de energia)</p>	<p>Este botão serve para ligar e desligar o monitor.</p> <p>O LED verde indica se o monitor está ligado e perfeitamente funcional. Um LED âmbar indica o modo de poupança de energia DPMS.</p>

Utilização dos menus apresentados no ecrã (OSD)

Acesso ao sistema de menus

NOTA: Se você alterar as configurações e prosseguir para outro menu ou sair do menu OSD, o monitor salva automaticamente as alterações. As alterações também são salvas se você alterar as configurações e esperar o menu OSD desaparecer.

1. Pressione o botão Menu para abrir o menu OSD e exibir o menu principal.

Menu Principal para Entradas Analógicas (VGA)












ou

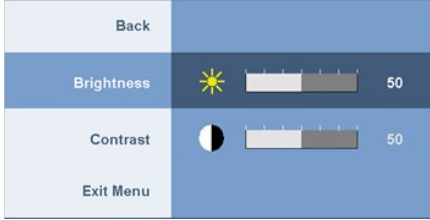
















Menu Principal para Entradas Não-Analógicas (não-VGA)



NOTA: A opção AJUSTE AUTOMÁTICO apenas está disponível aquando da utilização do conector analógico (VGA)

2. Pressione os botões  e  para navegar pelas opções de configuração. O nome da opção é realçado ao passar de um ícone para outro. Consulte a tabela abaixo para conhecer todas as opções disponíveis no monitor.
3. Pressione o botão Menu uma vez para ativar a opção realçada.
4. Pressione os botões  e  para seleccionar o parâmetro desejado.
5. Pressione  para acessar a barra de controle deslizante e, em seguida, use os botões  e , para fazer as alterações de acordo com os indicadores no menu.
6. Selecione a opção "back" (retroceder), para voltar ao menu principal ou "exit" (sair) para sair do menu OSD.

Ícone	Menu e submenus	Descrição
	Sair	Selecione para sair do menu principal.
	Brilho & Contraste	Use este menu para activar o ajuste do Brilho/Contraste.

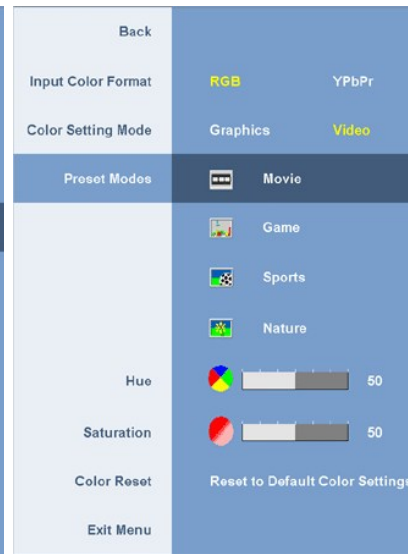
		 <p>Retroceder Prima  para voltar ao menu principal.</p> <p>Brilho A função Brilho ajusta a luminosidade da luz de fundo. Prima a tecla  para aumentar o brilho e a tecla  para diminuir o brilho (mínimo 0 ~ máximo 100).</p> <p>Contraste Ajuste primeiro o Brilho e, a seguir, ajuste o Contraste apenas se for necessário. Prima a tecla  para aumentar o contraste e a tecla  para diminuir o contraste (mínimo 0 ~ máximo 100). A função Contraste ajusta o grau de contraste entre a obscuridade e a luz, no ecrã do monitor.</p> <p>Menu de Sair Prima  para sair do menu principal OSD.</p>
	<p>Ajuste Automático</p>	<p>Mesmo que o computador reconheça o monitor na iniciação, a função de Ajuste automático otimiza as configurações de exibição p uso numa instalação específica.</p>  <p>NOTA: Na maioria dos casos, o Ajuste automático produz a melhor imagem para configuração atual. NOTA: A opção de AUTO ADJUST só está disponível quando está a usar o conector analógico (VGA).</p>
	<p>FONTE DE ENTRADA</p>	<p>Use o menu INPUT SOURCE para seleccionar entre diferentes sinais de vídeo que possam estar ligados ao monitor.</p>  <p>Retroceder Prima  para voltar ao menu principal.</p> <p>VGA Se estiver a usar o conector analógico (VGA), seleccione a entrada VGA. Prima  para seleccionar a fonte de entrada VGA.</p> <p>DVI-D Se estiver a usar o conector digital (DVI), seleccione a entrada DVI-D. Prima  para seleccionar a fonte de entrada DVI.</p> <p>Procurar Fonte Prima  para procurar sinais de entrada disponíveis.</p> <p>Menu de Sair Prima  para sair do menu principal OSD.</p>
	<p>DEFINIÇÕES PRÉ-CONFIGURADAS</p>	<p>Use os Modos Pré-Configurados para ajustar o modo de definição de cor e a temperatura da cor. Há diferentes sub-menus de definição de cor, para entradas VGA/DVI-D e Vídeo.</p>

Sub-menu de definições pré-configuradas

Sub-menu de definições pré-configuradas para entradas VGA



Sub-menu de definições pré-configuradas para entradas DVI-D



Retroceder

Prima para voltar ao menu principal.

Formato de Cor de Entrada

Para conseguir os diferentes domínios de cor para PC RGB e HD YPbPr (HD YPbPr é adequado à reprodução de vídeo HD em DVI. RGB é adequado para visores gráficos normais de PC em DVI).

Gamma

Para conseguir os diferentes modos de cor, para PC e Mac.

Configurações de cor

É possível escolher entre o modo Gráficos e Vídeo. Se o computador está conectado ao monitor, escolhe Gráfico. Se um DVD, decodificador ou videocassete estiver conectado ao monitor, escolha Vídeo.

Predefinição de Cores - entradas VGA/DVI-D

Para conseguir os diferentes domínios de cor para PC RGB e HD YPbPr (HD YPbPr é adequado à reprodução de vídeo HD em DVI. RGB é adequado para visores gráficos normais de PC em DVI).



Modo Desktop

Modo adequado a aplicações do desktop.



Modo Multimédia

Modo para aplicações multimédia (como por exemplo, reprodução de vídeo).



Game Mode (Modo de Jogo)

Modo adequado a aplicações de jogos.



sRGB Mode

Modo para emular 72% de cor NTSC.



Warm Mode (Modo Warm)

O modo warm é seleccionado para obter uma tonalidade mais vermelha. Esta definição de cor é tipicamente usada para aplicação de cor intensa (edição de imagens fotográficas, multimédia, filmes, etc).



Cool Mode (Modo Cool)

O modo cool é seleccionado para obter uma tonalidade mais azul. Esta definição de cor é tipicamente usada para aplicações de texto (folhas de cálculo, programação, editores de texto, etc).



Modo Personalizado R,G,B











Use as teclas ou para aumentar ou diminuir cada uma das três cores (R, G, B), em separado, incrementos de um só dígito, 0 a 100


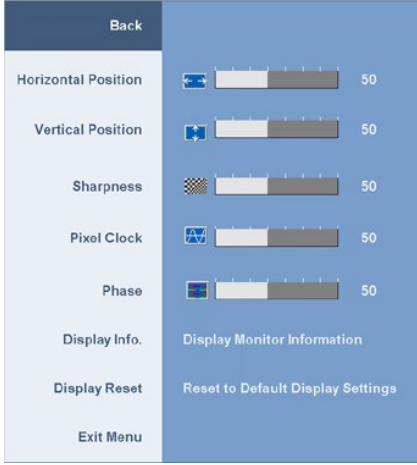
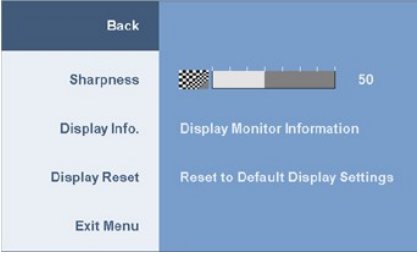














Modo Pré-Configurado – Entrada de Vídeo



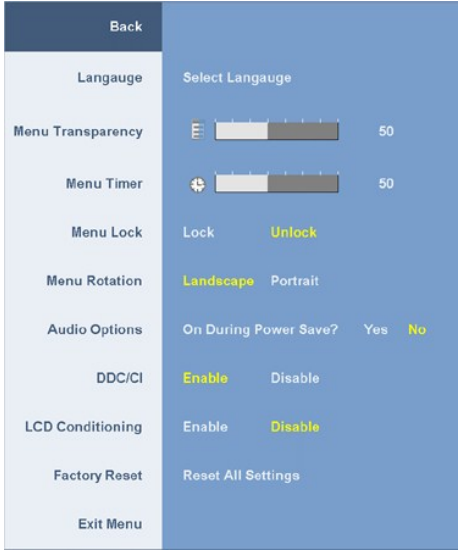











Modo Vídeo

Modo adequado para reprodução de vídeos.

	Modo de Jogo	Modo adequado a aplicações de jogos.
	Modo Desporto	Modo adequado a cenas de desporto.
	Modo Natureza	Modo adequado a cenas de natureza.
	tonalidade cromática	<p>Pré-Configuração de Utilizador: Use as teclas de mais ou menos para aumentar ou diminuir as três cores (R, G, B) em separado, e incrementos de um único dígito, de 0 a 100.</p> <p> torna a imagem de vídeo mais greenish.</p> <p> torna a imagem de vídeo mais purplish.</p> <p>NOTA: O ajuste da tonalidade cromática só está disponível para entrada de vídeo.</p>
	Saturação	<p>Esta função pode alterar a cor da imagem de vídeo para verde ou violeta. Isto é usado para ajustar a cor do tom de pele desejado. Use - ou + para ajustar a tonalidade cromática, de '0' a '100'.</p> <p> torna a imagem de vídeo mais monocromática</p> <p> torna a imagem de vídeo mais colorida</p> <p>NOTA: O ajuste da saturação só está disponível para entrada de vídeo.</p>
	Menu de Sair	Prima  para sair do menu principal OSD.

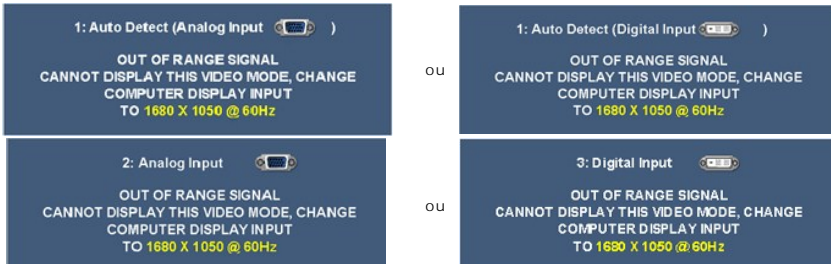
	Definições do Visor	
	Sub-menu das Definições do Visor	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="width: 45%;"> <p>Sub-menu de Definições do Visor para entradas VGA</p>  </div> <div style="width: 45%;"> <p>Sub-menu de Definições do Visor para entradas DVI-D</p>  </div> </div>
	Retroceder	Prima  para voltar ao menu principal.
	Posição Horizontal	Use as teclas  e  para ajustar a imagem, à esquerda ou à direita. O mínimo é '0' (-). O máximo é '100' (+). NOTA: Ao usar a fonte DVI/HDMI, as definições Horizontais não estão disponíveis.
	Posição Vertical	Use as teclas  e  para ajustar a imagem, para cima ou para baixo. O mínimo é '0' (-). O máximo é '100' (+). NOTA: Ao usar a fonte DVI/HDMI, as definições Vertical não estão disponíveis.
	Nitidez	Esta função pode tornar a imagem mais ou menos nítida. Use as teclas  ou  para ajustar a nitidez, de '0' a '100'.
	Pixel Clock	Os ajustes de Pixel Clock e Phase permitem-lhe ajustar o seu monitor, de acordo com as suas preferências. Pode aceder a estas definições através do menu OSD, seleccionando "Image Settings" (Definições de Imagem). Use as teclas  e  para ajustar e obter a melhor qualidade de imagem.
	Phase	If satisfactory results are not obtained using the Phase adjustment, use the Pixel Clock (coarse) adjustment and then use Phase (fine), again. NOTA: Os ajustes de Pixel Clock e Phase só estão disponíveis para entradas "VGA".
	Exibir informações	Todas as definições ligadas a este monitor
	Restaurar Visor	Restaurar a imagem de acordo com as definições de fábrica.

	Exit Menu (Menu de Sair)	Prima  para sair do menu principal OSD.
	<p>OUTRAS DEFINIÇÕES</p> <p>Sub-menu de Outras Definições</p>	
	Retroceder	Prima  para voltar ao menu principal.
	Língua	Esta opção permite-lhe configurar o visor OSD para uma de cinco línguas (Inglês, Espanhol, Francês, Alemão ou Japonês).
	Transparência do Menu	Esta função é usada para ajustar o fundo de ecrã OSD, de opaco a transparente.
	Temporizador do Menu	Tempo de Espera OSD: Define o período de tempo que o OSD permanece activo, após a última vez que premiu uma tecla.
	Bloqueio do Menu	Use as teclas  ou  para ajustar o elevador em incrementos de 1 segundo, de 5 a 60 segundos.
	Bloqueio do Menu	Controla o acesso do utilizador aos ajustes. Quando o "Lock" (Bloqueio)  está seleccionado, não são permitidos ajustes de utilizador. Todas as teclas estão bloqueadas, excepto a  .
	NOTA:	quando o sistema de OSD está bloqueado e o botão Menu é pressionado, o usuário vai diretamente para o menu de configurações do sistema de, com a opção Bloqueio do sistema de OSD seleccionada. Selecione Não (-) para desbloquear e permitir o acesso do usuário a todas as configurações disponíveis.
	Rotação do Menu	Roda o OSD a 90º, no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio. Pode ajustar o menu, de acordo com a sua Rotação do Visc
	Audio Options	É possível ativar o desativar o áudio quando o monitor estiver no modo de economia de energia. O padrão é "Habilitar". É possível desabilitar este recurso seleccionando "Desabilitar".
	Sim	— Habilita a ativação de áudio quando o computador estiver em modo de economia de energia.
	Não	— Desabilita a ativação de áudio quando o computador estiver em modo de economia de energia.
	DDC/CI	DDC/CI (interface de comando/canal de dados de exibição) permite ajustar os parâmetros do monitor (brilho, equilíbrio de cores, através do software no PC.
		Active esta função para uma melhor experiência como utilizador e para o excelente desempenho do seu monitor.
	Condicionamento do LCD	Se uma imagem parece permanecer no monitor, selecione Condicionamento do LCD para eliminar ou reduzir a retenção da image. O uso do recurso Condicionamento do LCD pode demorar várias horas. Casos severos deste problema são conhecidos como retenção de imagem permanente; a função de Condicionamento do LCD não pode eliminá-los.

		<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? No Yes+</p> <p>NOTA: Use o Condicionamento do LCD apenas se tiver um problema de retenção de imagem.</p> <p>Redefinição de fábrica Redefina as opções do menu do sistema de OSD aos valores predefinidos de fábrica.</p> <p>Menu de Sair Prima  para sair do menu principal OSD.</p>
--	--	--

Mensagens de advertência do sistema de OSD

Uma das seguintes mensagens de aviso poderá aparecer na tela indicando que o monitor está fora de sincronismo.



Isto significa que o monitor não consegue sincronizar com o sinal que está a receber do computador. Consulte as [Especificações do Monitor](#) para saber quais os alcances de frequência Horizontal e Vertical específicos deste monitor. O modo recomendado é 1680 X 1050.

Verá a seguinte mensagem, antes da função DDC/CI estar desactivada.



Quando o monitor entra em modo de Poupança de Energia, aparece a seguinte mensagem:



Active o computador e ligue o monitor, para ter acesso ao [OSD](#).

Se a entrada VGA ou a DVI-D estão seleccionadas e ambos os cabos VGA e DVI-D não estão ligados, aparece uma caixa de diálogo, como a que é mostrada abaixo.



Consulte a seção [Solução de problemas](#) para obter mais informações.

Configuração da resolução ideal

Para definir a resolução óptima para o monitor

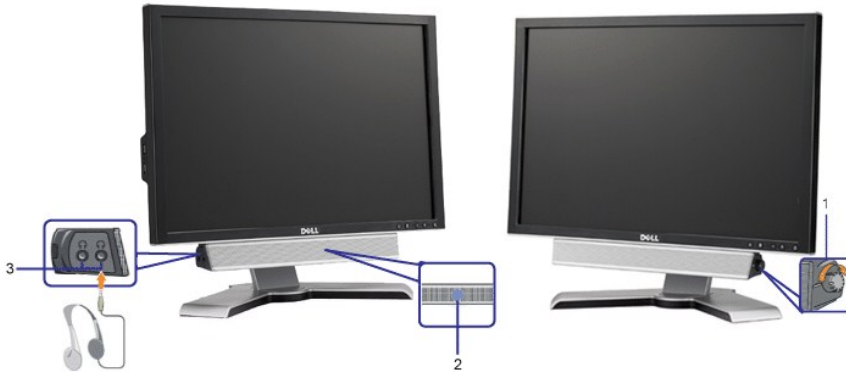
1. Clique com o botão direito na área de trabalho e selecione **Propriedades**.
2. Selecione a guia **Configurações**.
3. Configure a resolução da tela para 1680 x 1050.
4. Clique em **OK**.

Se não existir a opção 1680 x 1050, poderá ser preciso atualizar o driver da placa de vídeo. Dependendo do seu computador, complete um dos seguintes procedimentos.

- 1 Se você tiver um computador de mesa Dell:
 - o Acesse support.dell.com, digite a etiqueta de serviço e faça o download da versão mais recente da placa de vídeo.
- 1 Se você não estiver usando um computador Dell (portátil ou de mesa):
 - o Acesse o site de suporte para o seu computador e faça o download dos drivers mais recentes da placa de vídeo.
 - o Acesse o website do fabricante da sua placa de vídeo e faça o download dos drivers mais recentes da placa de vídeo.

Uso do Dell Soundbar (opcional)

O Dell Soundbar é um sistema estéreo composto por dois canais que se adapta aos monitores de Flat Panel da Dell. O Soundbar tem um controle de volume rotativo e liga/desliga para ajustar o nível geral do sistema, um LED azul para indicar o funcionamento e duas saídas de áudio para fone de ouvido.

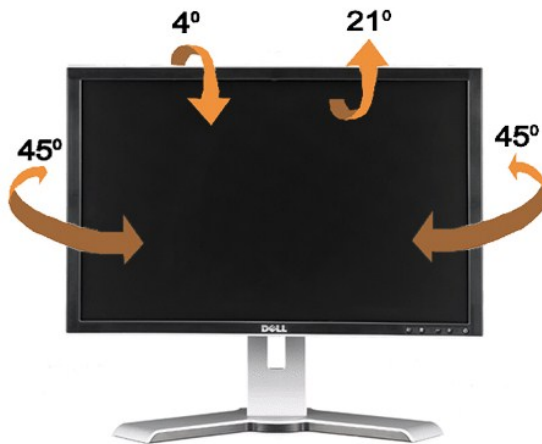



1. Controle de volume / liga/desliga
2. Indicador de funcionamento
3. Conectores para fone de ouvido

Uso dos ajustes de inclinação, giro e extensão vertical

Inclinação/giro

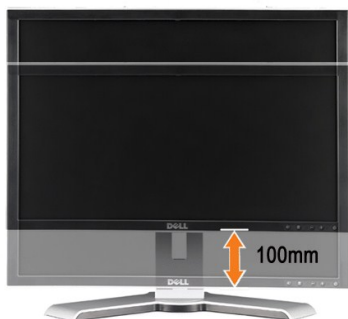
Com o pedestal integrado, é possível inclinar e/ou girar o monitor para um ângulo de visualização mais confortável.



 **NOTA:** A base está removida e estendida quando o monitor sai da fábrica

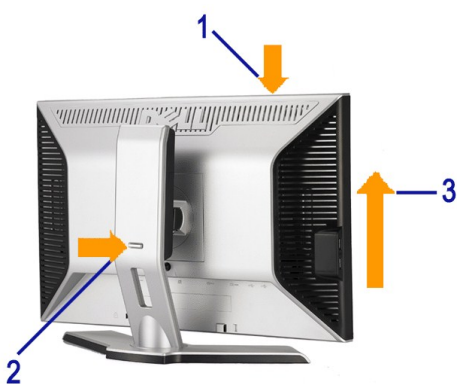
Extensão vertical

O suporte estende-se verticalmente até 100 mm. As figuras abaixo mostram como estender verticalmente o suporte.



NOTA: Se travado na posição recolhida,

1. Pressione o monitor para baixo.
2. Pressione o botão de travamento / liberação na parte inferior traseira da base para destravar o monitor.
3. Levante o monitor e estenda a base até a altura desejada.

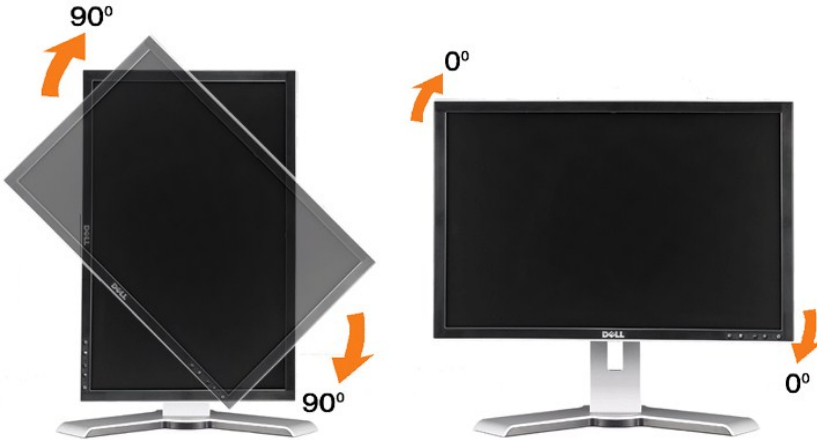



NOTICE: Antes de mudar o monitor de posição, certifique-se de que a base esteja TRAVADA. Para travá-la, abaixe o painel até que produza um clique, indicando que está travado em posição.


Rodar o Monitor

Antes de girar o monitor, estenda-o verticalmente ([Extensão vertical](#)) ou incline-o ([Inclinação](#)) para que a parte inferior não se choque.






 **NOTA:** Para usar o Exibir Função de Rotação (vista Paisagem vs Retrato), com o seu computador Dell, precisa de um controlador gráfico atualizado que não está incluído neste monitor. Para descarregar o controlador gráfico, vá a support.dell.com e consulte na secção de **Download** os **Video Drivers** (Controladores de Vídeo) para as últimas actualizações de controladores.


 **NOTA:** Quando está em *Portrait View Mode* (*Modo de Vista de Retrato*), poderá sentir que o nível de desempenho é inferior em aplicações com muita intensidade de gráficos (Jogos 3D, etc.).

Regular as Definições de Rotação do seu Sistema Operativo

Depois de girar o monitor, é preciso seguir o procedimento abaixo para girar o sistema operacional.

 **NOTA:** Se não estiver usando um computador Dell com o monitor, será preciso acessar o website do fabricante da placa de vídeo para fazer o download do driver, ou o website do fabricante do computador para obter as informações sobre como girar o sistema operacional.

1. Clique com o botão direito na área de trabalho e selecione **Propriedades**.
2. Selecione a guia **Configurações** e clique em **Avançadas**.
3. Se tiver uma ATI, selecione a guia **Rotação** e defina a rotação desejada.
Se tiver uma nVidia, clique na guia **nVidia**, selecione **NVRotate** na coluna esquerda e, a seguir, selecione a rotação desejada.
Se tiver uma Intel, selecione a guia da placa de vídeo **Intel**, clique em **Propriedades gráficas**, selecione a guia **Rotação** e defina a rotação preferida.

 **NOTA:** se a opção de rotação estiver ausente ou se não funcionar corretamente, acesse support.dell.com e faça o download do driver mais recente da sua placa de vídeo.

[Voltar à página de índice](#)

[Voltar à página de índice](#)

Instalação do monitor

Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ 2208WFP

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

Para um desempenho de exibição ótimo ao usar os sistemas operacionais Microsoft Windows®, configure a resolução de exibição para 1680 x 1050 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

- [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.
© 2007 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*, o logotipo da *DELL* logo, *Inspiron*, *Dell Precision*, *Dimension*, *OptiPlex*, *Latitude*, *PowerEdge*, *PowerVault*, *PowerApp*, e *Dell OpenManage* 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 determinadas 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 2208WFP

Agosto de 2007 Rev. A01


[oltar à página de índice](#)

Setting Up the Monitor

Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ 2208WFP

- [Fixação da base](#)
- [Ligação do monitor](#)
- [Organização dos cabos](#)
- [Colocação do Soundbar \(opcional\)](#)
- [Remocão da base](#)

Fixação da base

 **NOTA:** O monitor sai da fábrica com a base removida.



Coloque a base sobre uma superfície plana e siga estas etapas para encaixar o monitor no suporte:

1. Encaixe a ranhura existente na parte de trás do monitor nas duas patilhas existentes na parte superior da base.
2. Baixe o monitor de forma a que a área de montagem do mesmo encaixe na base.

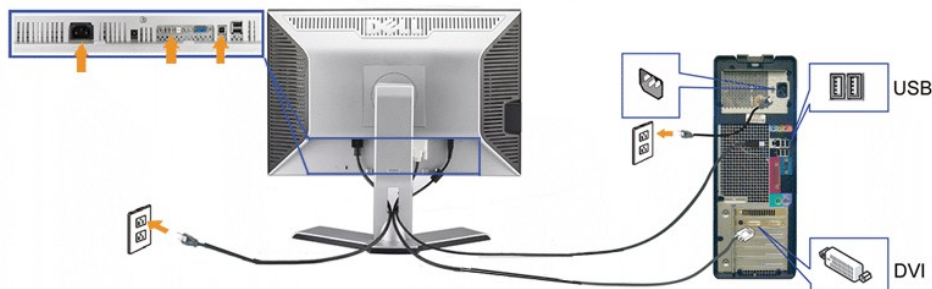
Ligação do monitor

 **MISE EN GARDE :** Antes de iniciar qualquer procedimento desta seção, leia as [instruções de segurança](#).

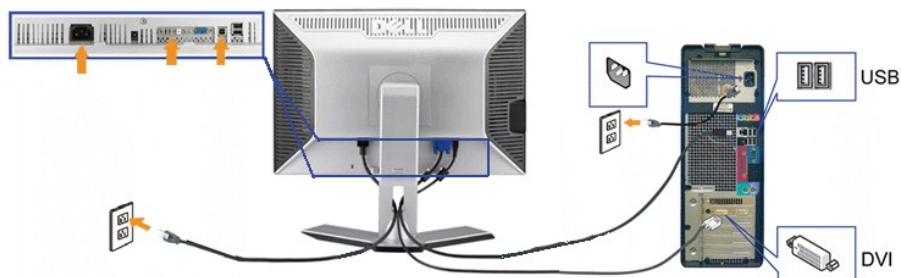
Para ligar o seu monitor ao computador, siga os seguintes passos/instruções:

1. Desligue o computador e desconecte o cabo elétrico.
1. Ligue o cabo do conector do visor, quer seja o branco (DVI-D digital) ou o azul (VGA analógico) à porta de vídeo correspondente, na parte de trás do seu computador. Não use ambos os cabos no mesmo computador. Use apenas ambos os cabos quando estes estão ligados a dois computadores diferentes, com sistemas de vídeo apropriados.

Ligação do cabo DVI de cor branca



Ligação do cabo VGA de cor azul



NOTA: Os Gráficos são usados apenas para efeitos de ilustração. O aspecto do computador pode variar.

Depois de ter acabado de ligar o cabo DVI/VGA, siga o procedimento abaixo, para ligar o cabo USB ao computador e concluir a configuração do seu monitor: :

- 1 Ligue a porta ascendente USB (cabo fornecido) a uma porta USB apropriada no seu computador..
- 1 Ligue periféricos USB às portas descendentes USB (traseiras ou laterais), no monitor. (Consulte a vista [traseira](#) ou [lateral](#) para mais detalhes.)
- 1 Ligue os cabos de alimentação do seu computador e monitor a uma tomada próxima.
- 1 Ligue o monitor e o computador.
e não vir a imagem, pressione o botão de seleção de entrada e certifique-se de que a origem de entrada correta está seleccionada. Se ainda não vir a imagem, consulte a seção [Solução de problemas](#).
- 1 Use o porta-cabos no monitor, para organizar os cabos.

Organização dos cabos



Depois de instalar todos os cabos necessários no monitor e no computador (consulte [Conexão do monitor](#) para saber como instalar os cabos) use o porta-cabo para organizar os cabos de maneira apropriada, como mostrado acima.

Colocação do Soundbar



➔ **AVISO:** Não use com nenhum dispositivo que não seja o Dell Soundbar.

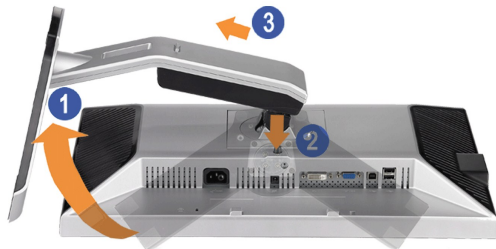
🔧 **NOTA:** A saída de +12 Vcc do Soundbar é para o opcional Soundbar apenas.

1. Na parte de trás do monitor, fixe o Soundbar alinhando os dois slots com os dois guias ao longo da parte inferior traseira do monitor.
 2. Deslize o Soundbar para a esquerda até se encaixar no lugar.
 3. Conecte o cabo elétrico do Soundbar ao conector na parte traseira do monitor.
 4. Insira o miniplugue estéreo verde da parte posterior do Soundbar na entrada de áudio do computador.
-

Remoção da base

🔧 **NOTA:** Para evitar riscar o ecrã LCD durante a remoção da base, certifique-se de que o monitor foi colocado sobre uma superfície limpa.

Siga as etapas seguintes para remover a base:



1. Rode a base para aceder ao botão de libertação da mesma.
 2. Mantenha premido o botão de libertação da base.
 3. Levante a base para a remover do monitor.
-

[oltar à página de índice](#)

[Voltar à página de índice](#)

Solução de problemas

Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ 2208WFP

- [Resolução de problemas do monitor](#)
- [Problemas comuns](#)
- [Problemas específicos do produto](#)
- [Problemas específicos da interface USB \(Universal Serial Bus\)](#)
- [Resolução de problemas do Dell™ Soundbar](#)

ATENÇÃO: Antes de iniciar qualquer procedimento desta seção, leia as [instruções de segurança](#).

Resolução de problemas do monitor

Verificação do recurso de autoteste (STFC)

O monitor possui um recurso de autoteste que permite verificar se está operando de maneira adequada. Se o monitor e o computador estão devidamente conectados, mas a tela permanece escura, execute o autoteste do monitor seguindo estes passos:

- Desligue o computador e o monitor.
- Desconecte o cabo de vídeo da parte traseira do computador. Para garantir uma operação de autoteste adequada, remova o cabo digital (conector branco) e o analógico (conector azul) da parte traseira do computador.
- Ligue o monitor.

A caixa de diálogo flutuante deve ser apresentada no ecrã (sobre um fundo preto) se o monitor não conseguir detectar um sinal de vídeo e estiver a funcionar correctamente. No modo de auto-teste, o LED de alimentação permanece azul. Dependendo também da entrada seleccionada, uma das caixas de diálogo apresentadas em baixo desloca-se-á de forma contínua pelo ecrã.



- Essa caixa também aparecerá durante a operação normal do sistema se o cabo de vídeo estiver desconectado ou danificado.
- Desligue o monitor e reconecte o cabo de vídeo; em seguida, ligue o computador e o monitor.

Se a tela do monitor permanecer em branco após o procedimento anterior, verifique o controlador de vídeo e o computador; o monitor está funcionando normalmente.

Problemas comuns


A tabela em baixo contém informações gerais acerca de problemas comuns que o monitor pode apresentar e inclui também algumas soluções possíveis.

SINTOMAS COMUNS	DESCRIÇÃO DO PROBLEMA	SOLUÇÕES POSSÍVEIS
Sem vídeo / LED de funcionamento apagado	Sem imagem, o monitor não funciona	<ul style="list-style-type: none">1 Certifique-se que o cabo de vídeo que liga o monitor ao computador está devidamente ligado e é seguro.1 Verifique se o monitor e o computador estão conectados a uma tomada elétrica que funciona.1 Ecertifique-se de ter pressionado o botão liga/desliga.
Sem vídeo / LED de funcionamento aceso	Sem imagem ou brilho	<ul style="list-style-type: none">1 Aumente os controles de brilho e contraste.1 Perform monitor Verificação do recurso de autoteste (STFC).1 Verifique se há pinos tortos ou quebrados na extremidade do cabo de vídeo.
Foco ruim	Imagem desfocada, borrada ou com fantasmas	<ul style="list-style-type: none">1 Pressione o botão Ajuste automático.1 Ajuste os controles de Fase e Clock através do sistema de OSD.1 Eliminate video extension cables.1 Restaure o monitor de acordo com as Definições de Fábrica.1 Reduza a resolução do vídeo ou aumente o tamanho da fonte.(16:10).
Vídeo/trêmulo	Imagem ondulada ou em movimento fino	<ul style="list-style-type: none">1 Pressione o botão Ajuste automático.1 Ajuste os controles de Fase e Clock através do sistema de OSD.1 Restaure o monitor de acordo com as Definições de Fábrica..1 Verifique os fatores do ambiente.1 Coloque e teste em outro local.
Faltam alguns pixels	Tela de cristal líquido com pontos	<ul style="list-style-type: none">1 Desligue e ligue novamente1 Existem pixels permanentemente apagados, o que é um defeito natural na tecnologia de cristal líquido.
Pixels fixos	Tela de LCD tem pontos brilhantes	<ul style="list-style-type: none">1 Desligue e ligue novamente1 Existem pixels permanentemente apagados, o que é um defeito natural na tecnologia de cristal líquido.
Problemas de brilho	Imagem fraca ou	<ul style="list-style-type: none">1 Restaure o monitor de acordo com as Definições de Fábrica..

	brilhante demais	<ul style="list-style-type: none"> 1 Pressione o botão Ajuste automático. 1 Ajuste os controles de Fase e Clock através do sistema de OSD.
Distorção geométrica	A tela não está corretamente centrada	<ul style="list-style-type: none"> 1 Restaure o monitor de acordo com as Definições de Fábrica.. 1 Pressione o botão Ajuste automático. 1 Ajuste os controles de Fase e Clock através do sistema de OSD. <p>NOTA: Ao usar '2: DVI-D', os ajustes de posicionamento não estão disponíveis.</p>
Linhas horizontais/verticais	A tela tem uma ou mais linhas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Restaure o monitor de acordo com as Definições de Fábrica.. 1 Perform Auto Adjust via OSD. 1 Ajuste os controles de Fase e Clock através do sistema de OSD. 1 Realize a verificação do recurso de autoteste do monitor e determine se essas linhas também estão presentes no modo de autoteste. 1 Verifique se há pinos tortos ou quebrados na extremidade do cabo de vídeo. <p>NOTA: Ao usar '2: DVI-D', os ajustes de Pixel Clock e Phase não estão disponíveis.</p>
Problemas de sincronismo	A tela está embaralhada ou aparenta estar rachada	<ul style="list-style-type: none"> 1 Restaure o monitor de acordo com as Definições de Fábrica.. 1 Perform Auto Adjust via OSD. 1 Ajuste os controles de Fase e Clock através do sistema de OSD. 1 Realize a verificação do recurso de autoteste do monitor e determine se essas linhas também estão presentes no modo de autoteste. 1 Verifique se há pinos tortos ou quebrados na extremidade do cabo de vídeo. 1 Restart the computer in the <i>safe mode</i>.
Questões relacionadas com a segurança	Sinais visíveis de fumaça ou faíscas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Não execute nenhum passo da solução de problemas. 1 Contact Dell immediately.
Problemas intermitentes	Monitor apresenta defeitos de vez em quando	<ul style="list-style-type: none"> 1 Certifique-se que o cabo de vídeo que liga o monitor ao computador está devidamente ligado e é seguro. 1 Restaure o monitor de acordo com as Definições de Fábrica.. 1 Realize a verificação do recurso de autoteste do monitor e determine se essas linhas também estão presentes no modo de autoteste.
Cor em Falta	Cor em falta na imagem	<ul style="list-style-type: none"> 1 Faça a verificação da função de teste automático. 1 Certifique-se que o cabo de vídeo que liga o monitor ao computador está devidamente ligado e é seguro. 1 Verifique se há pinos dobrados ou partidos no conector do cabo de vídeo.
Cor Errada	A cor da imagem não é correcta	<ul style="list-style-type: none"> 1 Altere o Modo de Definição de Cor, em "Definição de Cores OSD" para Gráficos ou Vídeo, em função da aplicação. 1 Experimente várias Definições Pré-Configuradas de Cor, em "Definições de Cor OSD". Ajuste o valor R/G/B em "Definição de Cores OSD", se a Gestão de Cores estiver desligada. 1 Altere o Formato de Cor de Entrada para PC RGB ou YPbPr nas "Definições Avançadas OSD".
Retenção de imagem de uma imagem estática deixada no monitor por um longo período	Imagem residual resultante de uma imagem estática mostrada no ecrã	<ul style="list-style-type: none"> 1 Utilize a função de gestão de energia para desligar o monitor sempre que este não esteja a ser utilizado. Alternativamente, utilize uma protecção de ecrã dinâmica mostrada no monitor por um longo período de tempo. (para mais informações, consulte a secção Modos de gestão de energia). 1 Em alternativa, use uma protecção de ecrã dinâmica..

Problemas específicos do produto

SINTOMAS ESPECÍFICOS	O QUE ACONTECE	SOLUÇÕES POSSÍVEIS
A imagem da tela é muito pequena	A imagem está centrada na tela, mas não preenche toda a área de visualização.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Check the Scaling Ratio setting in Image Setting OSD 1 Restaure o monitor de acordo com as Definições de Fábrica..
Não é possível ajustar o vídeo com os botões no painel frontal	O sistema de OSD não aparece na tela.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Desligue o monitor e desconecte o cabo elétrico e, em seguida, volte a conectar o cabo e a ligar o monitor.
A imagem não se adapta ao ecrã inteiro	A imagem não se adapta em altura, nem largura do ecrã.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Devido a diferentes formatos de vídeo (proporção do aspecto) dos DVD's, o monitor pode ser exibido em ecrã inteiro.

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

Problemas específicos da interface USB (Universal Serial Bus)

SINTOMAS ESPECÍFICOS	O QUE ACONTECE	SOLUÇÕES POSSÍVEIS
A interface USB não está funcionando	Os periféricos USB não estão funcionando.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Verifique se o monitor está ligado. 1 Reconecte o cabo de upstream ao computador. 1 Reconecte os periféricos USB (conector de downstream). 1 Desligue e ligue o monitor. 1 Reinicie o computador. 1 Alguns dispositivos USB, tais como discos rígidos externos portáteis, requerem uma corrente eléctrica superior; ligue o dispositivo directamente ao sistema do computador.
A interface USB 2.0 de alta velocidade está lenta	Os periféricos USB 2.0 de alta velocidade não funcionam, ou funcionam lentamente.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Verifique se o computador é compatível com USB 2.0. 1 Alguns computadores têm ambas as portas USB 2.0 e USB 1.1. Certifique-se de que usa a porta correcta. 1 Reconecte o cabo de upstream ao computador. 1 Reconecte os periféricos USB (conector de downstream). 1 Reinicie o computador.

Resolução de problemas do Dell™ Soundbar

SINTOMAS COMUNS	O QUE ACONTECE	SOLUÇÕES POSSÍVEIS
Sem som	O Soundbar está desligado, o indicador de funcionamento está apagado. (fonte de alimentação CC integrada, ou seja, 2208WFP)	<ul style="list-style-type: none"> 1 Gire o botão liga/desliga / volume no Soundbar no sentido horário até a posição central; verifique se o indicador de funcionamento (LED verde) na parte frontal do Soundbar está aceso. 1 Certifique-se de que o cabo elétrico do Soundbar está conectado ao monitor. 1 Certifique-se de que o monitor tem alimentação elétrica. 1 Se o monitor não tiver alimentação elétrica, consulte os problemas comuns em Solução de problemas do monitor.
Sem som	O Soundbar tem alimentação elétrica - o indicador de funcionamento está aceso.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Conecte o cabo de linha de entrada de áudio ao conector de saída de áudio do computador. 1 Ajuste todos os controles de volume do Windows para os níveis máximos. 1 Reproduza um áudio no computador (ou seja, CD de áudio ou MP3). 1 Gire o botão liga/desliga / volume no Soundbar no sentido horário até o volume máximo. 1 Limpe e reinsira o conector de entrada de linha de áudio. 1 Teste o Soundbar utilizando outra origem de áudio (ou seja, um reproduzidor de CDs portátil).
Som distorcido	A placa de som do computador é utilizada como origem de áudio.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Retire eventuais obstruções entre o Soundbar e o usuário. 1 Certifique-se de que o conector de entrada de linha de áudio está totalmente inserido no conector da placa de som. 1 Ajuste todos os controles de volume do Windows para um nível intermediário. 1 Diminua o volume do aplicativo de áudio. 1 Gire o botão liga/desliga / volume no Soundbar no sentido anti-horário para diminuir o volume. 1 Limpe e reinsira o conector de entrada de linha de áudio. 1 Verifique se a placa de som apresenta problemas. 1 Teste o Soundbar utilizando outra origem de áudio (ou seja, um reproduzidor de CDs portátil).
Som distorcido	Outra origem de áudio é utilizada.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Retire eventuais obstruções entre o Soundbar e o usuário. 1 Certifique-se de que o conector de entrada de linha de áudio está totalmente inserido no conector da origem de áudio. 1 Diminua o volume da origem de áudio. 1 Gire o botão liga/desliga / volume no Soundbar no sentido anti-horário para diminuir o volume. 1 Limpe e reinsira o conector de entrada de linha de áudio.
Saída de som desbalanceada	O som é emitido por apenas um lado do Soundbar	<ul style="list-style-type: none"> 1 Retire eventuais obstruções entre o Soundbar e o usuário. 1 Certifique-se de que o conector de entrada de linha de áudio está totalmente inserido no conector da placa de som ou da origem de áudio. 1 Ajuste todos os controles de volume do Windows (E-D) para uma posição intermediária. 1 Limpe e reinsira o conector de entrada de linha de áudio. 1 Verifique se a placa de som apresenta problemas. 1 Teste o Soundbar utilizando outra origem de áudio (ou seja, um reproduzidor de CDs portátil).
Volume baixo	O volume está baixo demais.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Retire eventuais obstruções entre o Soundbar e o usuário. 1 Gire o botão liga / desliga / volume no Soundbar no sentido horário para aumentar o volume ao máximo. 1 Ajuste todos os controles de volume do Windows para os níveis máximos. 1 Aumente o volume do aplicativo de áudio. 1 Teste o Soundbar utilizando outra origem de áudio (ou seja, um reproduzidor de CDs portátil).

[Voltar à página de índice](#)