

Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ P2210H/P2310H

[Sobre o monitor](#)

[Instalação do monitor](#)

[Utilização do monitor](#)

[Resolução de Problemas](#)

[Apêndice](#)

Nota, Cuidado e Advertência



NOTA: Uma NOTA indica informação importante que lhe ajuda a fazer um uso melhor do seu computador.



CUIDADO: CUIDADO indica dano potencial ao hardware ou perda de dados se as instruções não forem seguidas.



ADVERTÊNCIA: ADVERTÊNCIA indica uma possibilidade de dano à propriedade, ferida ou morte.

**As informações neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
© 2009 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 P2210Hc/P2310Hc

Junho 2009 Rev. A00

[Voltar para Página Índice](#)


Sobre seu Monitor





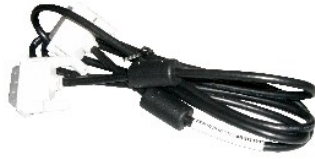
Guia do usuário do monitor de painel plano Dell™ P2210H/P2310H

- [Conteúdo da Embalagem](#)
- [Características do produto](#)
- [Identificação das peças e dos controles](#)
- [Especificações do Monitor](#)
- [Capacidade Plug and Play](#)
- [Interface Bus Serial Universal \(USB\)](#)
- [Qualidade do monitor de LCD e política de pixel](#)
- [Diretrizes de manutenção](#)

Conteúdo da Embalagem

O monitor é fornecido com os componentes mostrados abaixo. Certifique-se de ter recebido todos os componentes e [entre em contato com a Dell](#) se algo estiver faltando.

 **NOTA:** Alguns itens podem ser opcionais e não serão enviados com seu Monitor. Alguns recursos ou mídia podem não estar disponíveis em certos países.

	1 Monitor
	1 Base
	1 Cabo de Energia
	1 Cabo VGA (fixado ao monitor)
	1 Cabo DVI

	<ul style="list-style-type: none"> 1 Cabo USB up stream (habilita as portas USB no monitor)
	<ul style="list-style-type: none"> 1 Mídia de <i>Drivers e documentação</i> 1 <i>Guia de instalação rápida</i> 1 Informação de Segurança

Características do produto

O painel plano P2210H/P2310H tem uma tela de cristal líquido (LCD) de transistor de filme fino (TFT) de matriz ativa. As características do motor são as seguintes:

- P2210H: Tela com área visível de 21.5 polegadas (548,86 mm) (Medida diagonalmente).
- P2310H: Tela com área visível de 23 polegadas (584,20 mm) (Medida diagonalmente).
- Resolução de 1920x1080 mais suporte para tela cheia para resoluções mais baixas.
- Amplo ângulo de visualização para permitir visualizar estando sentado ou de pé ou ao se mover lateralmente.
- Możliwość nachylenia, obrotu, pionowego wydłużenia i regulacji obrotu.
- Pedestal removível e furos de fixação de 10 mm padrão VESA (Video Electronics Standards Association) para soluções de montagem flexíveis.
- Recurso plug and play, se suportado pelo seu sistema.
- O cartão identificador retrátil permite um acesso apropriado para monitorar o número serial para o suporte técnico e faz com que fique facilmente oculto, fornecendo uma aparência limpa, sem identificações.
- Ajuste por sistema de exibição em tela (OSD) para fácil configuração e otimização da tela.
- Mídia de software e documentação que inclui um arquivo de informações (INF), arquivo de coincidência de cor de imagem (ICM) e documentação do produto.
- Recurso de economia de energia para conformidade com a Energy Star.
- Ranhura de trava de segurança.
- Capacidade de gerenciamento de qualidade
- Propriedade de mudar a relação de aspecto amplo para aspecto padrão, enquanto mantém a qualidade da imagem.
- Ocena EPEAT Gold
- Halogen zmniejszony

Identificação das peças e dos controles

Vista Frontal

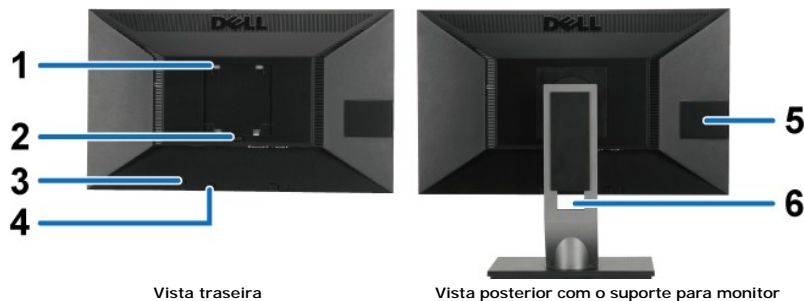


Vista Frontal

Controles do painel frontal

Etiqueta	Descrição
1	Botões de Função (Para maior informação, veja Operação do Monitor)
2	Liga/desliga (com luz indicadora de funcionamento)

Vista posterior



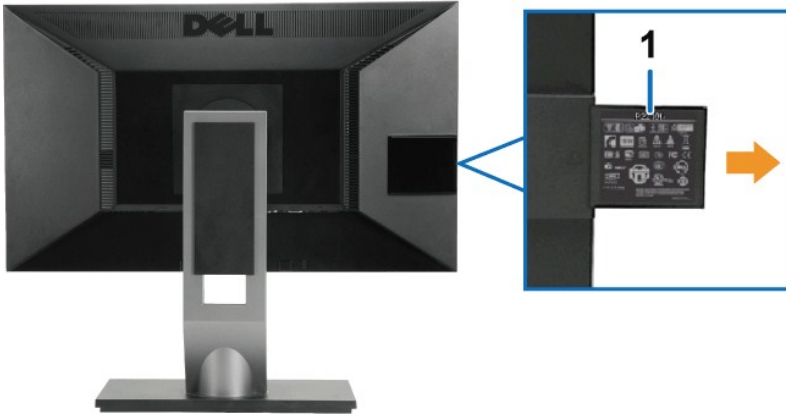
Vista traseira

Vista posterior com o suporte para monitor

Etiqueta	Descrição	Utilização
1	Furos de montagem VESA (100mm x 100mm - Atrás da placa da base anexada)	Monitor de montagem na parede usando o kit de montagem para parede compatível VESA (100 mm x 100 mm).
2	Botão de remoção da base	Solte o suporte do monitor.
3	Suportes de montagem do Soundbar Dell	Para anexar o Soundbar Dell opcional.
4	Ranhura de trava de segurança	Prenda o monitor com a trava do cabo de segurança.
5	Marca de Informação	Etiquetas de código de barra e reguladores de posicionamento de ajuda.
6	Furo para passagem dos cabos	Para organizar os cabos passando-os através do furo.

Vista do cartão identificador

NOTA: Monitor é enviado com o cartão identificador completamente inserido no compartimento USB. Puxe o cartão identificador para acessar o rótulo com o número serial do código de barra e o rótulo de classificação regulatória.



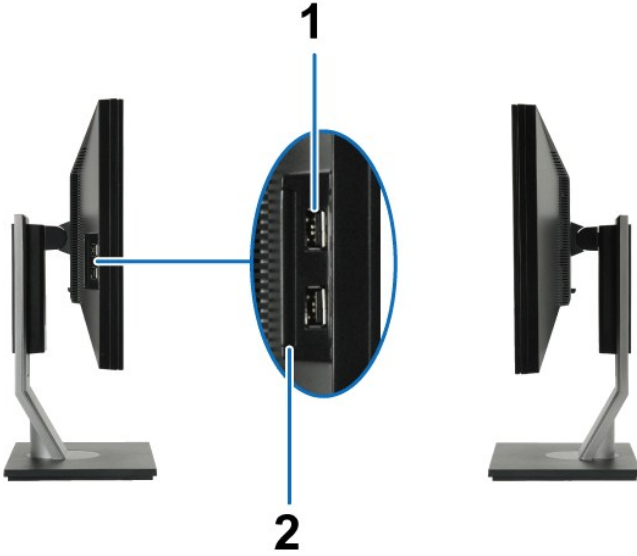
Vista Posterior com cartão identificador retirado



Vista Frontal com cartão identificador retirado

Etiqueta	Descrição	Utilização
1	Etiqueta de regulamentos	Lista as aprovações de regulamentos.
2	Etiqueta de número de série em código de barras	Use para contactar Dell e obter suporte técnico

Vista Lateral

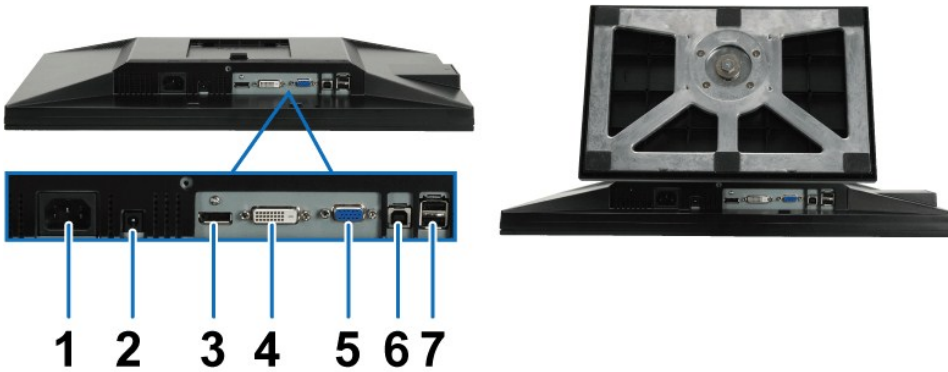


Vista lateral

Vista direita

Etiqueta	Descrição	Utilização
1	Portas à jusante USB (2)	Conecte seus dispositivos USB.
2	Slot para Cartão Identificador	Para detalhes, veja Vista do Cartão Identificador

Vista inferior



Vista inferior

Etiqueta	Descrição	Utilização
1	Conector da tomada de energia CA	Conecte o cabo de força.
2	Conector de força CC para a Dell Soundbar	Conecte o cabo de força na Soundbar (barra de som) (opcional).
3	Conector DP	Conecte o cabo DP de seu computador.
4	Conector DVI	Conecte o cabo DVI de seu computador.
5	Conector VGA	Conecte o cabo VGA de seu computador.
6	Porta a montante USB	Conecte o cabo USB, que foi enviado com o seu monitor, ao monitor e ao computador. Uma vez que este cabo esteja conectado, você poderá usar os conectores USB na lateral e parte inferior do monitor.

7	Portas a jusante USB (2)	Conecte seus dispositivos USB. Você só pode usar este conector, depois que tiver conectado o cabo USB no computador e conector USB a montante no monitor.
---	--------------------------	---

Especificações do Monitor

Especificações do painel plano

Número do Modelo	Monitor de Painél Plano Dell P2210H	Monitor de Painél Plano Dell P2310H
Tipo de tela	Matriz ativa - LCD TFT	Matriz ativa - LCD TFT
Tipo de painel	TN	TN
Dimensões da tela	21,5 polegadas (tamanho da imagem visualizada de 21,5 polegadas)	23 polegadas (tamanho da imagem visualizada de 23 polegadas)
Área de visualização pré-ajustada	476,64 (H) x 268,11 (V)	509,18 (H) x 286,41 (V)
Horizontal	476,64 mm (18,8 polegadas)	509,18 mm (20 polegadas)
Vertical	268,11 mm (10,6 polegadas)	286,41 mm (11,27 polegadas)
Pontos Pixel	0,248 mm	0,265 mm
Ângulo de visualização	160º (vertical) típico, 170º (horizontal) típico	160º (vertical) típico, 170º (horizontal) típico
Saída de iluminação	250 CD/m ² (típico)	250 CD/m ² (típico)
Taxa de contraste	1000 a 1 (típico), 10000 a 1 (Contraste Dinâmico típico Ativado)	1000 a 1 (típico), 10000 a 1 (Contraste Dinâmico típico Ativado)
Cobertura da superfície da placa	Anti-brilho com cobertura dura 3H	Anti-brilho com cobertura dura 3H
Luz posterior	2-CCFL edgellight system	2-CCFL edgellight system
Tempo de resposta	5 ms, típico	5 ms, típico
Profundidade da cor	16,7 milhões de cores	16,7 milhões de cores
Gama de cores	83%*	83%*

*A gama de cores [P2210H/P2310H] (típica) é baseada nos padrões de teste CIE1976 (83%) e CIE1931 (72%).

[Voltar à página de índice](#)

Apêndice

Guia do utilizador do monitor de ecrã plano Dell™ P2210H/P2310H

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



ADVERTÊNCIA: Instruções de segurança



ADVERTÊNCIA: O uso de controles, 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.

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

Monitor de Painel Plano Dell™ P2210H/P2310H

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 **1920x1080**.

 **NOTA:** Se não conseguir configurar a resolução para 1920x1080, 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™ P2210H/P2310H

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 **1920x1080**.

 **NOTA:** Se não conseguir configurar a resolução para 1920x1080, entre em contato com o fabricante do computador ou considere a compra de um adaptador gráfico que suporte a resolução de vídeo de 1920x1080.

[Voltar à página de índice](#)

[Voltar para a Página de Índice](#)

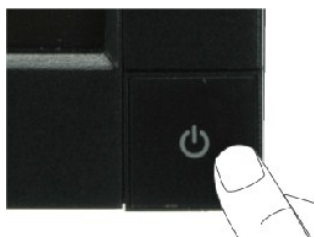
Operando o Monitor

Guia do usuário do monitor de painel plano Dell™ P2210H/P2310H

- [Ligue o monitor](#)
- [Usando os controles do painel frontal](#)
- [Usando o menu de exibição em tela \(OSD\)](#)
- [Ajustando uma Max. Resolução](#)
- [Usando o Dell Soundbar \(Opcional\)](#)
- [Usando a Extensão Vertical, Articulação e Inclinação](#)
- [Girando o monitor](#)
- [Ajustando as Definições de Rotação de Visualização de seu Sistema](#)

Ligue o monitor





Pressione o botão  para ligar o monitor.



Usando os controles do painel frontal

Use as teclas na frente do monitor para ajustar as configurações de imagem.

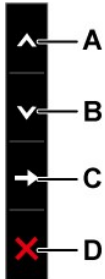






Botão do painel frontal		Descrição
A	 Tecla de atalho/ Modos de Pré-ajuste	Usar os Modos de Pré-ajuste para ajustar o modo de visualização em Gráficos ou Vídeo, de acordo com o sinal de entrada. Selecionar Gráficos se você quiser conectar o computador ao seu monitor; Selecionar Vídeo se quiser se conectar ao leitor de DVD, STB, ou leitor VCR no seu computador.
B	 Tecla de Atalho / Brilho/Contraste	Usar este botão para acessar diretamente o menu de "Brilho/Contraste" ou para aumentar os valores de opção do menu selecionado.
C	 Menu	Usar o botão do MENU para lançar o visualizador na tela (OSD) e selecionar o Menu OSD. Ver Acessando o Sistema do Menu .
D		Usar este botão para voltar ao menu principal ou sair do menu principal do OSD.

	Saída	
--	-------	--

Tecla do painel frontal

[Use as teclas](#) na frente do monitor para ajustar as configurações de imagem.




Tecla do painel frontal		Descrição
A	 Acima	Use a tecla Acima para ajustar os itens (aumentar faixas) no menu OSD.
B	 Abaixo	Use a tecla Abaixo para ajustar os itens (diminuir faixas) no menu OSD.
C	 OK	Use a tecla OK para confirmar sua seleção.
D	 Retornar	Use a tecla de retorno para retornar para o menu principal.

Usando o Menu de Visualização na Tela (OSD)

Acessando o Sistema do Menu

NOTA: Se você mudar os ajustes e depois também continuar com outro menu ou sair do menu OSD, o monitor automaticamente salva estas mudanças. As mudanças também são salvas, se você mudar os ajustes e depois esperar que o menu OSD desapareça.

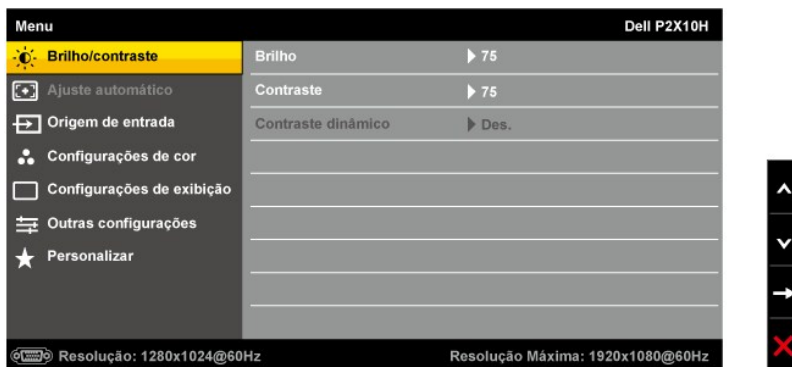
1. Pressionar o  botão para lançar o menu OSD e visualizar o menu principal.

Menu Principal para a entrada (VGA) analógica



ou

Menu Principal para a entrada (DVI) digital



ou


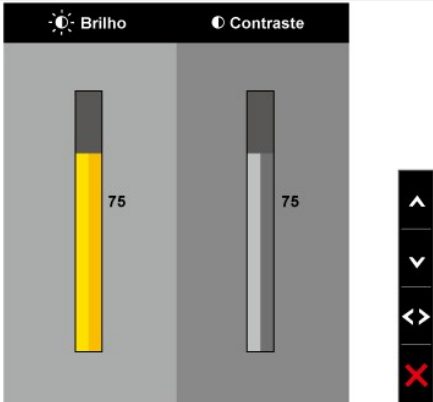






Menu Principal para a entrada de visualização (DP)











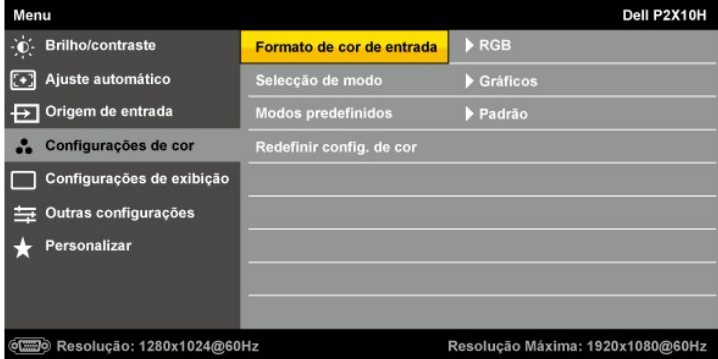
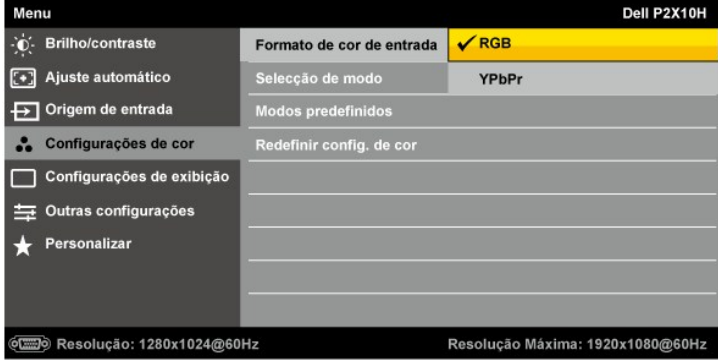




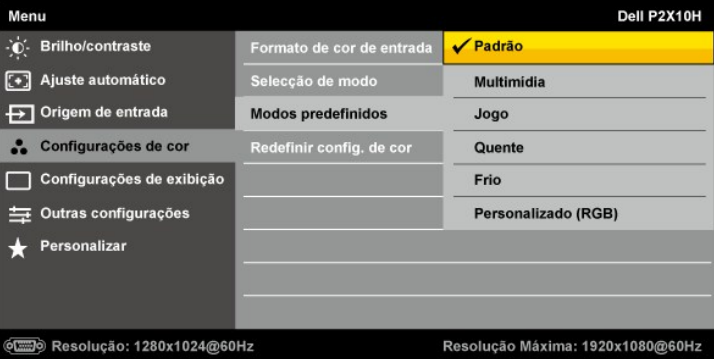





NOTA: O AUTO AJUSTE está disponível apenas quando você usa o conector (VGA) analógico.


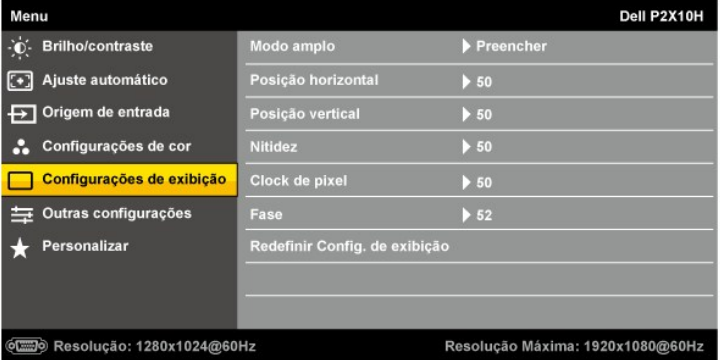









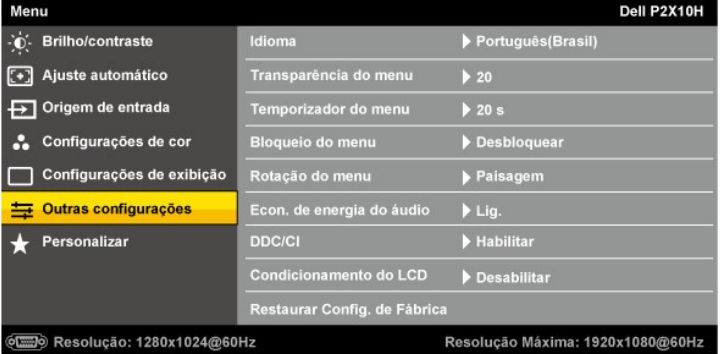


2. Pressionar os botões para se mover entre as opções de ajuste. Se você se mover de um ícone para outro, o nome da opção é evidenciado. Ver a seguinte tabela para uma lista completa de todas as opções disponíveis para o monitor.
3. Pressionar o botão uma vez, para ativar a opção evidenciada.
4. Pressionar o botão e para selecionar o parâmetro desejado.
5. Pressionar para entrar na barra de deslizamento e depois usar os botões e , de acordo com os indicadores no menu, para fazer suas mudanças.
6. Selecionar a opção para retornar ao menu principal ou sair do menu OSD.

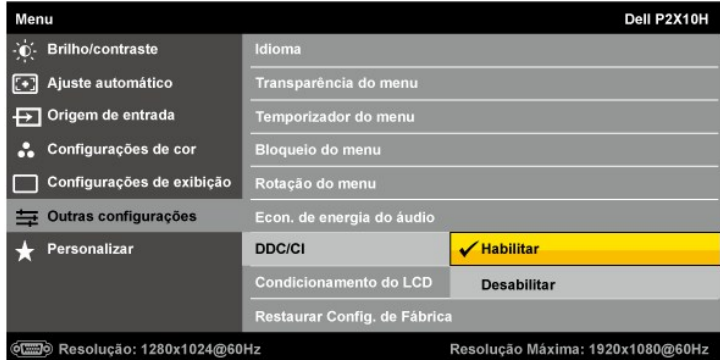
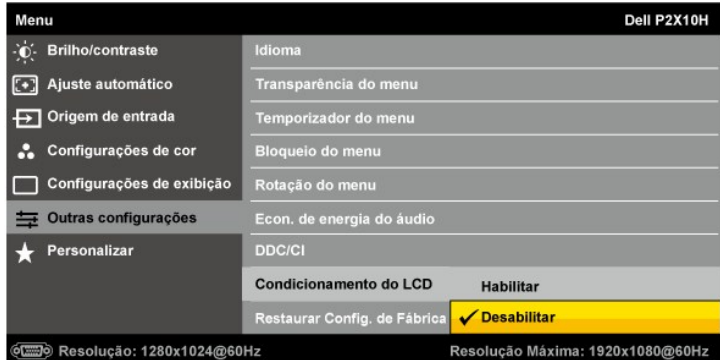
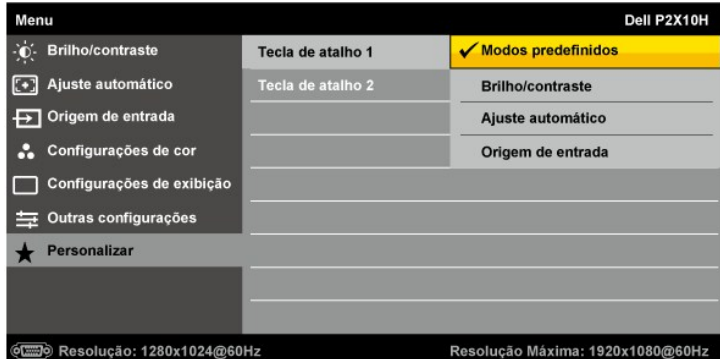
Ícone	Menu and Submenus	Descrição
-------	-------------------	-----------

	Brilho/Contraste	Usar este menu para ativar os ajustes de Brilho/Contraste.
		
<p>Brilho</p> <p>Brilho ajusta a luminosidade da luz de fundo.</p> <p>Pressionar o botão  para aumentar o brilho e pressionar o botão  para diminuir o brilho (mín 0 ~ máx 100).</p>		
<p>Contraste</p> <p>Ajustar primeiro o Brilho e depois o Contraste, apenas se for necessário um ajuste posterior.</p> <p>Pressionar o botão  para aumentar o contraste e pressionar o botão  para diminuir o contraste (mín 0 ~ máx 100). A função de Contraste ajusta o grau de diferença entre a escuridão e a claridade na tela do monitor.</p>		
<p>Contraste Dinâmico</p> <p>O Contraste Dinâmico ajusta o contraste na razão de 10000:1.</p> <p>Pressionar o botão  para selecionar o Contraste Dinâmico em "On" (ligado) ou "Off" (desligado).</p>		
	Auto Ajuste	<p>Mesmo se seu computador reconhece seu monitor na partida, a função de Auto Ajuste otimiza os ajustes de visualização para com sua instalação particular.</p> <p>O Auto Ajuste permite que o monitor se ajuste automaticamente com o sinal de vídeo em entrada. Após usar o Auto Ajuste, você pode também sintonizar seu monitor usando os controles de Relógio Pixel (Bruto) e Fase (Fino), nos Ajustes de Imagem.</p> <div data-bbox="446 1381 876 1493" style="background-color: #333; color: #fff; padding: 10px; text-align: center; margin: 10px 0;"> Ajuste automático em curso... </div> <p>NOTA: Em muitos casos, o Auto Ajuste produz a melhor imagem para a sua configuração.</p> <p>NOTA: A opção Auto Ajuste só está disponível quando você estiver usando o conector analógico (VGA).</p>

	Fonte de Entrada	<p>Usar o menu Fonte de entrada para selecionar entre diferentes sinais de vídeo que podem ser conectados ao seu monitor.</p> 
	Auto Fonte	<p>Pressionar  para selecionar a Auto fonte, o monitor irá Auto detectar o sinal analógico.</p>
	VGA	<p>Selecionar Entrada VGA quando estiver usando o conector analógico (VGA). Pressionar  para selecionar a fonte de entrada</p>
	DVI-D	<p>Selecionar Entrada DVI-D quando estiver usando o conector digital (DVI). Pressionar  para selecionar a fonte de entrada DV</p>
	Porta de Vídeo	<p>Selecionar a Entrada da Porta de Visualização quando estiver usando o conector (DP) da Porta de Visualização. Pressionar  para selecionar a fonte de entrada da Porta de Visualização.</p>
	Ajuste de Cor	<p>Usar os Ajustes de Cor para ajustar o modo de ajuste de cor e temperatura da cor. Existem sub-menus diferentes de ajuste de cor para VGA/DVI-D e entrada de Vídeo.</p> 
	Formato da Cor de Entrada	<p>Escolher a opção RGB se o monitor estiver conectado a um computador ou a um DVD, usando um cabo VGA ou DVI. Escolher a opção YPbPr se o monitor estiver conectado a um DVD através de cabo YPbPr para VGA ou YPbPr para DVI ou se o ajuste de saída da c DVD não for RGB..</p> 
	Seleção de Modo	<p>Você pode escolher Gráficos ou Vídeo de acordo com o sinal de entrada.</p> <ul style="list-style-type: none"> Gráficos: Selecionar este modo se o seu monitor estiver conectado ao seu computador. Vídeo: Selecionar este modo se o seu monitor estiver conectado ao leitor de DVD.

<p>Modos de pré-ajuste</p>	<p>Quando você seleciona Gráficos, pode escolher Padrão, Multimídia, Jogos, Quente, Frio ou Personalizado (Vm, Vr, P):</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Padrão: Carrega os ajustes de cor padrão do monitor. Este é o modo de pré-ajuste padrão. 1 Multimídia: Carrega os ajustes de cor ideais para as aplicações de multimídia. 1 Jogos: Carrega os ajustes de cor ideais para a maioria das aplicações de jogos. 1 Quente: Aumenta a temperatura da cor. A tela parece mais quente com tinta vermelha/amarela. 1 Frio: Diminui a temperatura da cor. A tela parece mais frio com uma tinta azul. <p>1 Personalizado (Vm, Vr, P): Permite que você ajuste manualmente os ajustes de cor. Pressione os botões  e  para ajustar os valores das três cores (Vm, Vr, P) e criar seu próprio modo de cor pré-determinada.</p>  <p>Quando você seleciona Vídeo, pode escolher o pré-ajuste Filme, Jogo, Esportes, ou Natureza:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Filme: Carrega as funções de cor ideais para os filmes. Este é o modo de pré-ajuste padrão. 1 Esportes: Carrega os ajustes de cor ideais para os esportes. 1 Jogos: Carrega os ajustes de cor ideais para os jogos. 1 Natureza: Carrega os ajustes de cor ideais para a natureza. 
<p>Matiz</p>	<p>Esta função pode mudar a cor da imagem de vídeo para verde ou roxo. Ela é usada para ajustar a cor do tom de pele desejado, ou para ajustar a matiz de '0' a '100'.</p> <p>Pressionar  para aumentar a sombra verde da imagem de vídeo.</p> <p>Pressionar  para aumentar a sombra roxa da imagem de vídeo.</p> <p>NOTA: O ajuste de Matiz está disponível apenas para a entrada de vídeo.</p>
<p>Saturação</p>	<p>Esta função pode ajustar a saturação de cor da imagem de vídeo. Usar ou para ajustar a saturação de '0' a '100'.</p> <p>Pressionar  para aumentar o aspecto monocromático da imagem de vídeo.</p> <p>Pressionar  para aumentar o aspecto colorido da imagem de vídeo.</p> <p>NOTA: O ajuste de saturação está disponível apenas para a entrada de vídeo.</p>
<p>Reinicializar os ajustes de Cor</p>	<p>Restabelecer os ajustes de cor de seu monitor com os ajustes de fábrica.</p>

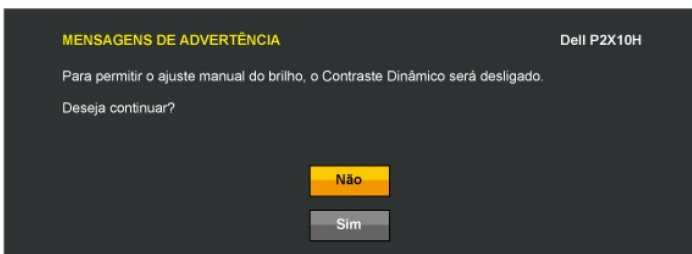
	Ajustes de Visualização	<p>Usar os Ajustes de Visualização para ajustar a imagem.</p> 
	Modo Panorâmico	Ajusta a razão da imagem em 4:3 ou tela cheia.
	Posição Horizontal	Usar  ou  para ajustar a imagem à esquerda ou direita. O mínimo é '0' (-). O máximo é '100' (+).
	Posição Vertical	Usar  ou  para ajustar a imagem para cima ou para baixo. O mínimo é '0' (-). O máximo é '100' (+).
	Nitidez	Esta função pode fazer a imagem parecer mais nítida ou mais suave. Usar  ou  para ajustar a nitidez de '0' a '100'.
	Relógio de Pixel	Os ajustes de Relógio de Pixel e de Fase permitem que você ajuste seu monitor às suas preferências. Usar o  ou  para ajustar uma melhor qualidade de imagem.
	Fase	Se resultados satisfatórios não forem obtidos usando o ajuste de Fase, usar o ajuste do Relógio de Pixel (bruto) e depois usar F (fino), novamente. NOTA: O Relógio de Pixel e os ajustes de Fase estão disponíveis apenas para a entrada "VGA".
	Reinicializar os ajustes de visualização	Selecionar esta opção para restaurar os ajustes de visualização padrão.
	Outros Ajustes	Selecionar esta opção para ajustar os ajustes do OSD, tais como, as línguas do OSD, a quantidade de tempo que o menu permanece na tela e assim por diante.
		
	Línguas	A opção de línguas para ajuste da visualização de OSD para umas das oito línguas (Inglês, Espanhol, Francês, Alemão, Português Brasil, Russo, Chinês Simplificado ou Japonês).
	Transparência do Menu	Selecionar esta opção para mudar a transparência do menu pressionando o 1º ou 2º botão (Mínimo: 0 ~ Máximo: 100).
	Temporizador do Menu	Tempo de Espera OSD: Ajusta a quantidade de tempo que o OSD permanecerá ativo, depois da última vez que tiver pressionado botão. Usar o  ou  para ajustar o cursor em aumentos de 5 segundos, de 5 a 60 segundos.
	Bloqueio do Menu	Controla o acesso do usuário aos ajustes. Quando Bloqueio é selecionado, nenhum ajuste do usuário é permitido. Todos os botões são bloqueados. NOTA: Quando o OSD é bloqueado, pressionando o botão do menu leva o usuário diretamente ao menu de ajustes OSD, com o bloqueio OSD selecionado. Selecionar "Desbloquear" para desbloquear e permitir que o usuário tenha acesso a todos os ajustes aplicáveis.
	Rotação do Menu	Gira o OSD em 90 graus no sentido anti-horário. Você pode ajustar o menu de acordo com sua Rotação da Visualização .
	Áudio com Economia de Força	Para ligar ou desligar a Força de Áudio durante o modo de Economia de Força.
	DDC/CI	O DDC/CI (Canal de Dados de Visualização/ Interface de Comando) permite que os parâmetros de seu monitor (brilho, equilíbrio

		<p>cor, etc) sejam ajustáveis através do software no seu computador. Você pode desativar esta função, selecionando "Desabilitar". Habilitar esta função para uma melhor experiência do usuário e um ótimo desempenho de seu monitor.</p> 
<p>Condicionamento LCD</p>		<p>As ajudas diminuem os casos menores de retenção de imagem. Dependendo do grau de retenção de imagem, o programa pode algum tempo para funcionar. Você pode habilitar esta função, selecionando "Habilitar".</p> 
<p>Reinicialização de Fábrica</p>		<p>Reinicializar todos os ajustes OSD nos valores de pré-ajuste de fábrica.</p>
<p>★ Personalizar</p>		<p>O usuário pode selecionar "Modos de Pré-ajuste", "Brilho/Contraste", "Auto Ajuste", "Fonte de Entrada", "Modos de Energia" e definir a tecla de atalho.</p> 

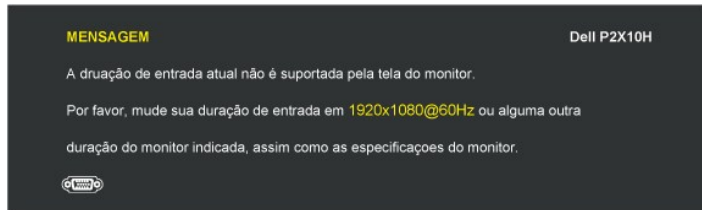
NOTA: Este monitor possui funções incorporadas para calibrar automaticamente o brilho para compensar o envelhecimento do CCFL.

Mensagens de Alerta OSD

Quando a Função de Contraste Dinâmico é habilitada (nestes modos: Jogos, Filmes, Esportes e Natureza), o ajuste de brilho manual é desabilitado.

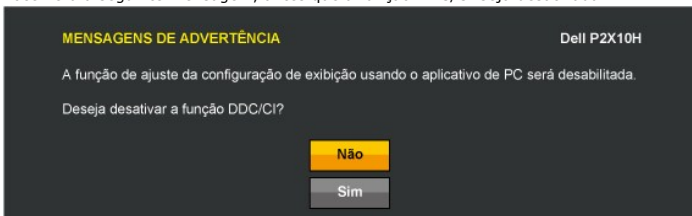


Quando o monitor não suporta um modo de resolução em particular, você verá a seguinte mensagem:



Isto significa que o monitor não pode sincronizar com o sinal que está sendo recebido no seu computador. Veja as [Especificações do Monitor](#) para os intervalos de frequência Horizontal e Vertical dirigidos a este monitor. O modo recomendado é 1920 x 1080.

Você verá a seguinte mensagem, antes que a função DDC/CI seja desativada.



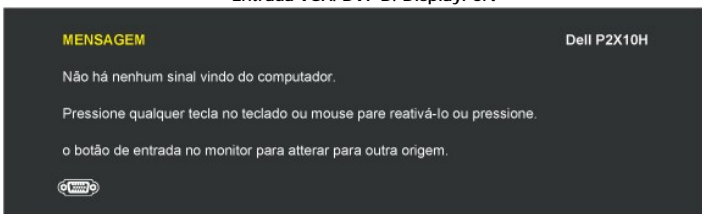
Quando o monitor entra no modo de Economia de Energia, aparece a seguinte mensagem:



Ativa o computador e o monitor para permitir o acesso a [OSD](#)

Se você pressionar qualquer outro botão diferente, uma das seguintes mensagens será exibida dependendo da entrada selecionada:

Entrada VGA/DVI-D/DisplayPort



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 é exibida, como mostrado a



Veja [Resolvendo Problemas](#) para mais informações.

Ajustando uma Max. Resolução

Para ajustar uma Max. resolução do monitor:

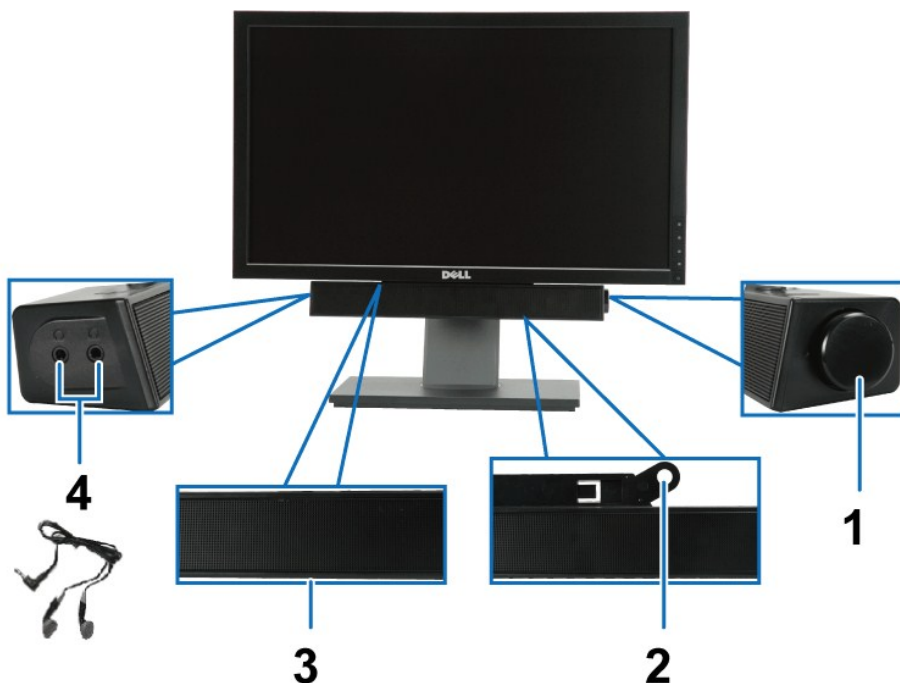
1. Faça um clique direito na área de trabalho e selecione **Propriedades**.
2. Selecione e etiqueta **Definições**.
3. Ajuste a resolução da tela em 1920 x 1080.
4. Clique em **OK**.

Se você não vê 1920 x 1080 como opção, você pode precisar atualizar seu driver gráfico. Dependendo do seu computador, complete um dos seguintes procedimentos:

1. Se você possui um computador de mesa Dell ou portátil:
 - o Vá para support.dell.com, digite sua etiqueta de serviço e faça o download do mais recente driver para sua placa gráfica.
1. Se você estiver usando um computador não Dell (portátil ou de mesa):
 - o Vá para o site de suporte do seu computador e faça o download dos mais recentes drivers de gráficos.
 - o Vá para o website da placa gráfica e faça o download dos mais recentes drivers gráficos.

Usando o Dell Soundbar (Opcional)

O Dell Soundbar é um sistema estéreo de dois canais adaptável para ser montado nos Monitores de Painel Plano Dell. O Soundbar possui um volume rotativo e controle liga/desliga para ajustar o nível de sistema geral, um LED azul para a indicação de força e dois adaptadores de fones de cabeça de áudio.




1. Controle do Interruptor/Volume
2. Mecanismo de Anexamento
3. Indicador de Energia
4. Conectores de Fone de Ouvido

Usando a Extensão Vertical, Articulação e Inclinação


Inclinação, Articulação

Com o pedestal incorporado, você pode inclinar o monitor para o ângulo de visualização mais confortável.



 **NOTA:** O suporte é destacado quando o monitor é embarcado na fábrica.

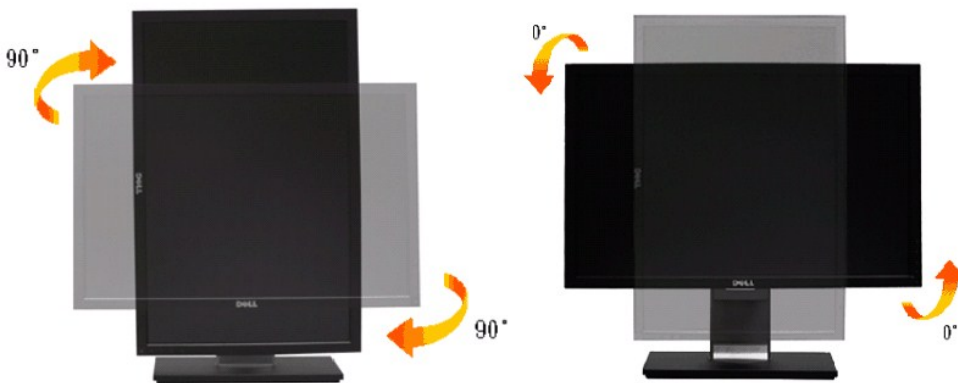
Extensão Vertical

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



Girando o monitor

Antes de girar o monitor, ele deverá ser estendido no sentido vertical totalmente ([Extensão Vertical](#)) e completamente inclinado ([Inclinat](#)) para cima para evitar que ele bata no canto inferior do monitor.



NOTA: Para usar a função de Rotação do Monitor (Vista Paisagem x Retrato) com seu computador Dell, você irá precisar do driver de gráficos atualizado, que não está incluído com este monitor. Para o download do driver de gráficos, vá para support.dell.com e veja a seção de **Download** para os **Drivers de Vídeo** para as mais recentes atualizações do driver.

NOTA: Quando no *Modo de Visualização Paisagem*, você pode ter uma diminuição da performance nas aplicações intensivas de gráficos (Jogos 3D, etc.)

Ajustando as Definições de Rotação de Visualização de seu Sistema

Se você girou seu monitor, precisará completar o procedimento abaixo, para ajustar os Ajustes de Rotação de Visualização de seu Sistema.

NOTA: Se você está usando o monitor com um computador não Dell, precisará ir para o website do driver de gráficos ou website do fabricante de seu computador para informações sobre a rotação de seu sistema operativo.

Para ajustar as Definições de Rotação de Visualização:

1. Faça um clique direito na área de trabalho e selecione **Propriedades**.
2. Selecione a etiqueta **Ajustes** e clique em **Avançado**.
3. Se você possui uma placa gráfica ATI, selecione a etiqueta **Rotação** e ajuste a rotação preferida.
Se você possui uma placa gráfica nVidia, clique na etiqueta **nVidia**, na coluna esquerda selecione **NVRotate** e depois selecione a rotação preferida.
Se você possui uma placa gráfica Intel, selecione a etiqueta de gráficos **Intel**, clique em **Propriedades dos Gráficos**, selecione a etiqueta **Rotação** e depois ajuste a rotação preferida.

NOTA: Se você não vê a opção de rotação ou ele não estiver funcionando corretamente, vá para support.dell.com e faça o download do mais recente driver para a sua placa gráfica.

[Voltar para a Página de Índice](#)

[Voltar à página de índice](#)

Instalação do monitor

Monitor de Painel Plano Dell™ P2210H/P2310H

Instruções importantes sobre como definir a resolução do display para 1920 x 1080 (Max.)

Para um desempenho de exibição ótimo ao usar os sistemas operacionais Microsoft Windows®, configure a resolução de exibição para 1920 x 1080 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 **1920x1080**.
4. Clique em **OK**.

Se não existir a opção **1920x1080**, 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™ P2210H/P2310H

[Guia do usuário](#)

[Instruções importantes sobre como definir a resolução do display para 1920x1080 \(Max.\)](#)

**As informações neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
© 2009 Dell Inc. Todos os direitos reservados.**

Reprodução destes materiais in any manner whatsoever without the written permission of Dell Inc. is strictly forbidden.

Marcas comerciais usadas neste texto: *Dell* e o logotipo da Dell são marcas comerciais da Dell Inc; *Microsoft* e *Windows* são marcas de comércio registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. *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 P2210Hc/P2310Hc

Junho 2009 Rev. A00


[Voltar para Página Índice](#)

Ajustando o monitor

Guia do usuário do monitor de painel plano Dell™ P2210H/P2310H

- [Anexando um Suporte](#)
 - [Conectando o monitor](#)
 - [Organizando seus Cabos](#)
 - [Anexando um Soundbar \(opcional\)](#)
 - [Removendo o Suporte](#)
 - [Montagem de Parede \(Opcional\)](#)
-

Anexando um Suporte


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



Para fixar a base do monitor:

1. Remova a tampa e coloque o monitor sobre a mesma.
 2. Encaixe as ranhuras na parte posterior do monitor com os dois pinos na parte superior do suporte.
 3. Pressione o suporte até que ele fique encaixado no lugar.
-

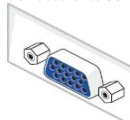
Conectando Seu monitor


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

Para conectar seu monitor ao computador:

1. Desligue seu computador e desconecte o cabo de energia.

Conecte o cabo azul (VGA) do seu monitor no seu computador.



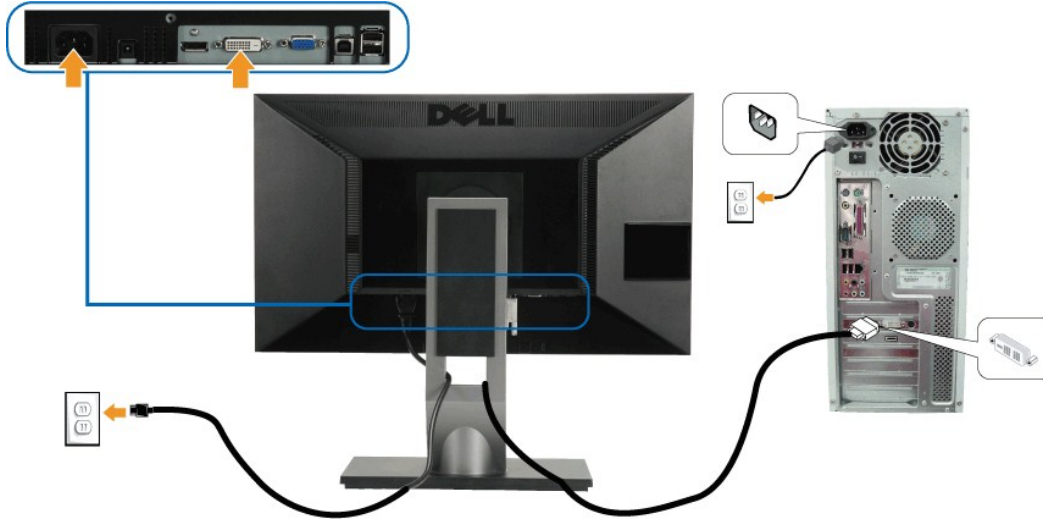
 **NOTA:** Se seu computador suporta um conector DVI, desaparafuse e retire o cabo azul (VGA) do monitor e depois conecte o cabo DVI branco no monitor e o conector DVI branco no seu computador.



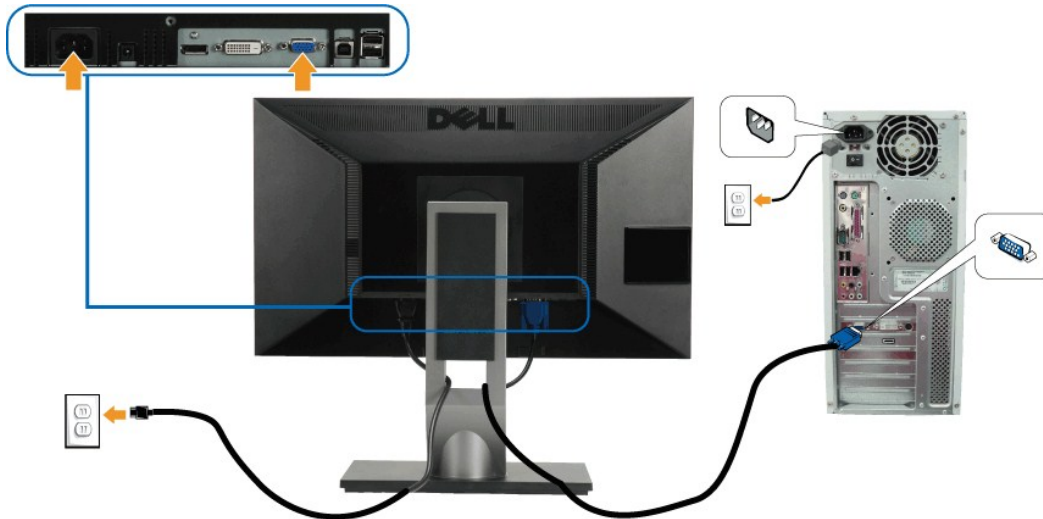
NOTA: Não conectar os cabos VGA azul, DVI branco e a porta de Visualização preta no computador ao mesmo tempo. Todos os monitores são enviados com o cabo VGA (azul) anexado como padrão.

2. Conectar o cabo conector de visualização branco (DVI-D digital) ou azul (VGA analógico) ou preto (Porta de visualização) na porta de vídeo correspondente, na parte posterior de seu computador.
Não usar os três cabos no mesmo computador. Usar todos os cabos apenas quando eles estiverem conectados as três computadores diferentes com sistemas de vídeo apropriados.

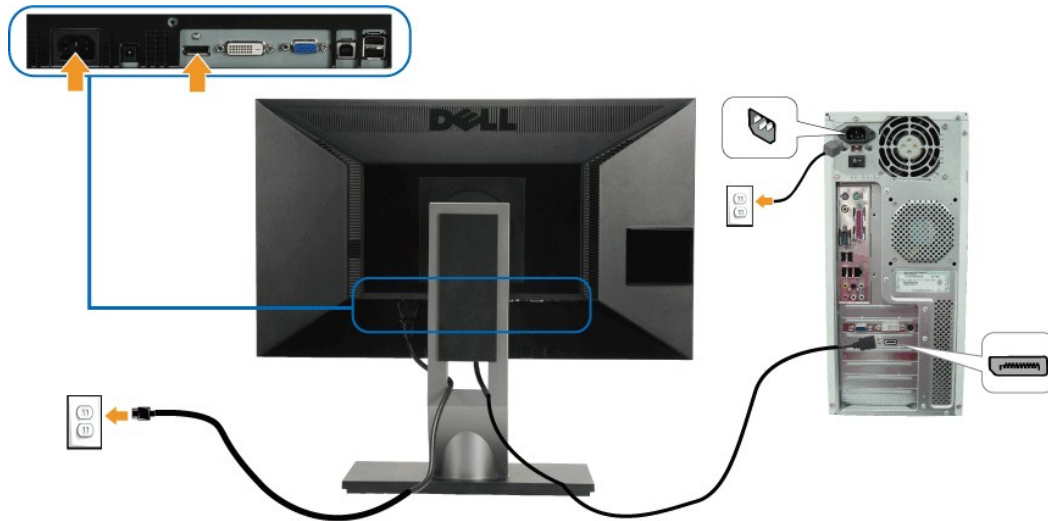
Conectando o cabo DVI branco



Conectando o cabo VGA azul



Conexão do cabo da Porta de Visualização preto



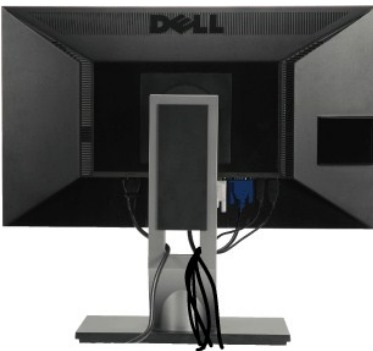
NOTA: Os Gráficos são utilizados apenas para propósito de ilustração. A aparência do computador pode variar.

Conectando o cabo USB

Depois de você terminar a conexão do cabo DVI/VGA/DisplayPort, siga o procedimento abaixo para conectar o cabo USB no computador e completar o ajuste do seu monitor:

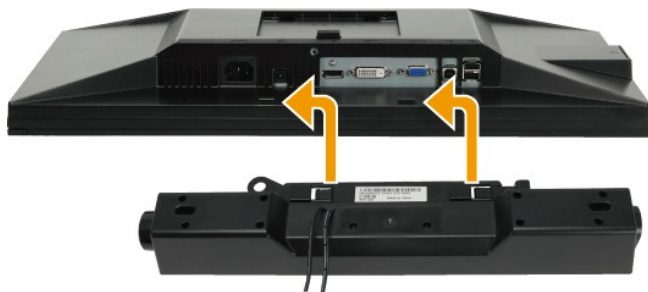
1. Conecte o cabo USB a montante (cabo fornecido) à porta a jusante do monitor e depois a porta USB apropriada em seu computador (veja visualização [inferior](#) para detalhes).
2. Conecte os periféricos USB às portas a montante USB (lateral ou inferior) do monitor. (Veja visualização [lateral](#) ou [inferior](#) para detalhes.)
3. Conecte os cabos de energia para seu computador e monitor em uma saída próxima.
4. Ligue seu monitor e computador.
Se o seu monitor visualiza uma imagem, a instalação está completa. Se não visualizar nenhuma imagem, veja [Resolvendo Problemas](#).
5. Utilize um suporte para cabos no suporte do monitor para organizar os cabos.

Organizando seus Cabos



Depois de anexar todos os cabos necessários ao seu monitor e computador, veja [Conectando Seu Monitor](#) para anexar um cabo.) utilize o slot de gerenciamento de cabos para organizar todos os cabos como mostrado acima.

Anexando o Soundbar Dell



⚠ CUIDADO: Não utilize qualquer aparelho além do Dell Soundbar.

🔍 NOTA: A saída +12V CA do Conector de Energia do Soundbar é opcional apenas para Soundbar Dell.

1. Trabalhando na parte posterior do monitor, anexe o Soundbar alinhando os dois slots com os dois pinos na parte posterior inferior do monitor.
2. Deslize o Soundbar para a esquerda até que encaixe no lugar.
3. Conecte o soundbar ao soquete de saída CD de Energia de Áudio (veja visualização [inferior](#) para detalhes).
4. Insira a tomada estéreo mini verde limão da parte posterior do Soundbar na jaqueta de saída de áudio do computador.

Removendo o Suporte

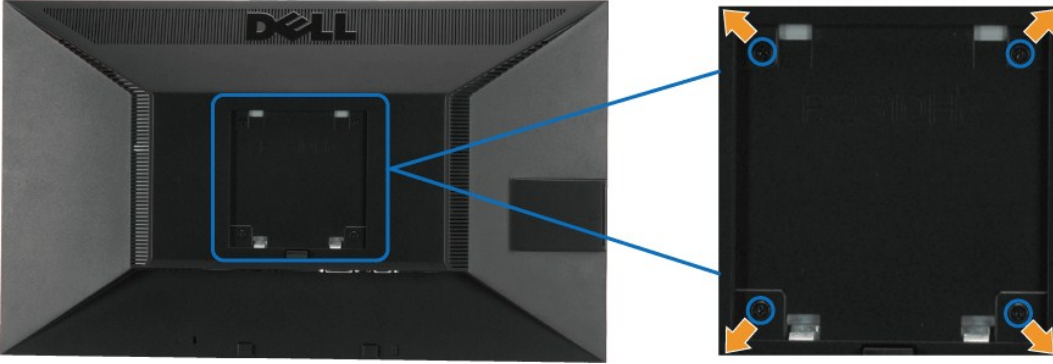
🔍 NOTA: Para prevenir arranhões na tela LCD enquanto estiver removendo o suporte, certifique-se que o monitor fique posicionado em uma superfície macia e limpa.



Para remover o suporte:

1. Coloque o monitor sobre uma superfície plana.
2. Pressione e segure o botão de liberação do Suporte.
3. Puxe e levante o monitor.


Montagem de Parede (Opcional)



(Dimensão do Parafuso: M4 x 10mm).

Consultar as instruções que vêm com o kit de montagem da base compatível do VESA.

1. Colocar o painel do monitor sobre um pano macio ou almofada em uma mesa plana estável.
2. Remover o suporte.
3. Usar uma chave de fenda para remover os quatro parafusos que estão fixando a tampa plástica.
4. Fixar o suporte de montagem do kit de montagem de parede no LCD.
5. Montar o LCD na parede, seguindo as instruções que vêm com o kit de montagem da base.

 **NOTA:** Para usar apenas com o Suporte de Montagem de Parede Listado UL, com capacidade do mancal de carga/peso mínimo de 5,05kg.


[Voltar para Página Índice](#)

[Voltar para Página Índice](#)

Resolução de Problemas

Monitor de painel plano Dell™ P2210H/P2310H

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

 **ADVERTÊNCIA:** 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 disto, 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.

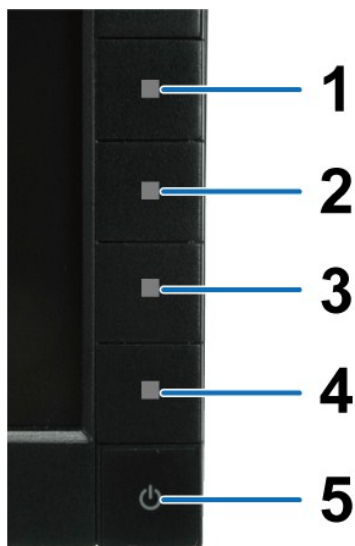
Se a tela do monitor permanecer sem imagem após o procedimento anterior, verifique o controlador de vídeo e o computador, porque o monitor está funcionando normalmente.

 **NOTA:** Verificação da característica de auto teste não está disponível para modos de Vídeo-S, Composto, e vídeo 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.

 **NOTA:** 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 **Botão 1** e **Botão 4** no painel frontal por dois segundos. Aparecerá uma tela cinza.
4. Inspeccione cuidadosamente a tela quanto a anormalidades.
5. Pressione o botão **Botão 4** 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 **Botão 4** 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"> 1 Certifique-se de que o cabo de vídeo ligado ao monitor e ao computador esteja devidamente conectados e firmes. 1 Verifique se a tomada elétrica está funcionando corretamente usando qualquer equipamento elétrico. 1 Certifique-se de que o botão liga/desliga esteja totalmente pressionado.
Sem Vídeo/LED de Energia ligado	Sem imagem ou sem brilho	<ul style="list-style-type: none"> 1 Aumente os controles de brilho e contraste através do OSD. 1 Desempenhe a verificação de teste automático do monitor. 1 Verifique se há pinos tortos ou quebrados no conector de vídeo. 1 Execute o diagnóstico integrado.
Foco Ruim	A imagem está vaga, borrada ou com fantasmas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Realize o Ajuste automático através do OSD. 1 Ajuste os controles de Fase e Clock de pixel através do OSD. 1 Elimine os cabos de extensão de vídeo. 1 Redefina o monitor para as Configurações de fábrica. 1 Mudar a resolução de vídeo para a razão do aspecto correto (16:9).
Vídeo Oscilante/Jittery	Imagem com ondas ou movimentos finos	<ul style="list-style-type: none"> 1 Realize o Ajuste automático através do OSD. 1 Ajuste os controles de Fase e Clock de pixel através do OSD. 1 Redefina o monitor para as Configurações de fábrica. 1 Verifique os fatores ambientais. 1 Coloque e teste o monitor em outro local.
Faltando Pixels	Tela LCD com manchas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Ciclo liga/desliga. 1 Pixel permanentemente desligado é um defeito natural que ocorre na tecnologia de LCD. 1 Execute o diagnóstico integrado.
Pixels presos	Tela LCD com manchas claras	<ul style="list-style-type: none"> 1 Ciclo liga/desliga. 1 Pixel permanentemente desligado é um defeito natural que ocorre na tecnologia de LCD. 1 Execute o diagnóstico integrado.
Problemas no Brilho	Imagem muito escura ou muito clara	<ul style="list-style-type: none"> 1 Redefina o monitor para as configurações de fábrica. 1 Ajuste automático através do OSD. 1 Ajuste os controles de brilho e contraste através do OSD.
Distorção Geométrica	A imagem não está	<ul style="list-style-type: none"> 1 Redefina o monitor para as configurações de fábrica.

	centralizada corretamente	<ul style="list-style-type: none"> 1 Ajuste automático através do OSD. 1 Ajuste os controles de brilho e contraste através do OSD. <p>NOTA: 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"> 1 Redefina o monitor para as configurações de fábrica. 1 Realize o Ajuste automático através do OSD. 1 Ajuste os controles de Fase e Clock de pixel através do OSD. 1 Realize a verificação do recurso de autoteste do monitor e verifique se estas linhas também aparecem no modo de autoteste. 1 Verifique se há pinos tortos ou quebrados no conector de vídeo. 1 Execute o diagnóstico integrado. <p>NOTA: 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"> 1 Redefina o monitor para as configurações de fábrica. 1 Realize o Ajuste automático através do OSD. 1 Ajuste os controles de Fase e Clock de pixel através do OSD. 1 Realize a verificação do recurso de autoteste do monitor e verifique se a tela embaralhada também aparece no modo de autoteste. 1 Verifique se há pinos tortos ou quebrados no conector de vídeo. 1 Reinicie o computador no <i>modo seguro</i>.
Assuntos Relacionados a Segurança	Sinais visíveis de fumaça ou faíscas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Não desempenhe qualquer passo de resolução de problemas. 1 Entre em contato com a Dell imediatamente.
Problemas Intermitentes	Mau funcionamento em ligar/desligar o monitor	<ul style="list-style-type: none"> 1 Certifique-se de que o cabo de vídeo ligado ao monitor e ao computador esteja devidamente conectados e firmes. 1 Redefina o monitor para as configurações de fábrica. 1 Realize a verificação do recurso de autoteste do monitor e verifique se o problema intermitente também aparece no modo de autoteste.
Faltando Cores	Está faltando cores na imagem	<ul style="list-style-type: none"> 1 Desempenhe a verificação de teste automático do monitor. 1 Certifique-se de que o cabo de vídeo ligado ao monitor e ao computador esteja devidamente conectados e firmes. 1 Verifique se há pinos tortos ou quebrados no conector de vídeo.
Cor Errada	A cor da imagem não é boa	<ul style="list-style-type: none"> 1 Altere o Modo de configuração de cor no OSD de Configuração de cor para Gráficos ou Vídeo dependendo da aplicação. 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. 1 Altere o Formato de cor de entrada para PC RGB ou YPbPr no OSD Configuração avançada. 1 Execute o diagnóstico integrado.
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"> 1 Use o recurso de Gerenciamento de energia para desligar o monitor sempre que não for usado (para mais informações, consulte Modos de gerenciamento de energia). 1 Ou então, use um protetor de tela de imagem dinâmica.

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"> 1 Verifique a configuração de Relação de escala no OSD Configuração de imagem 1 Redefina o monitor para as Configurações de fábrica.
Não pode ajustar o monitor com os botões do painel frontal	OSD não aparece na tela	<ul style="list-style-type: none"> 1 Desligue o monitor e desconecte o cabo de alimentação e, em seguida, volte a conectar o cabo e a ligar o monitor.
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"> 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. 1 Certifique-se de que a Origem de vídeo para S-Video, Composto ou Componente esteja ligada e reproduzindo mídia de vídeo. 1 Verifique se o cabo de sinal está conectado devidamente. Se for necessário, reconecte o cabo de sinal. 1 Reinicie o computador ou o reproduzidor de vídeo.
A imagem não preenche a tela.	A imagem não preenche a altura ou a largura da tela.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Devido a diferentes formatos de vídeo (proporção) de DVDs, o monitor pode exibir em tela cheia. 1 Execute o diagnóstico integrado.

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

	estão funcionando	<ul style="list-style-type: none"> 1 Reconecte o cabo a montante em seu computador. 1 Reconecte os periféricos USB (conector a jusante). 1 Reinicialize o computador.
--	-------------------	--

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"> 1 Girar o interruptor de Força/Volume no sentido inverso ao do relógio para a posição mediana; checar se o indicador de força (LED azul) na frente da barra de som está iluminado. 1 Confirmar se este cabo de força para a barra de som está conectado até o adaptador.
Sem Som	O Soundbar tem alimentação elétrica - o indicador de funcionamento está aceso	<ul style="list-style-type: none"> 1 Conecte o cabo de entrada de linha de áudio à jaqueta de saída de áudio do computador. 1 Ajuste todos os controles de volume do Windows para os níveis máximos 1 Reproduza algum conteúdo de áudio no computador (por exemplo, um CD de áudio ou MP3). 1 Gire o botão de Energia/Volume do Soundbar sentido horário para um ajuste de volume maior. 1 Limpe e reinicialize a conexão de entrada de linha de áudio. 1 Teste o Soundbar utilizando outra origem de áudio (por exemplo, um reproduzidor de CDs portátil).
Som Distorcido	A placa de som do computador é utilizada como origem do áudio	<ul style="list-style-type: none"> 1 Limpe qualquer obstrução entre o Soundbar e o usuário. 1 Confirme que a conexão de entrada de linha de áudio esteja completamente inserida na jaqueta do cartão de som. 1 Ajuste todos os controles de volume do Windows para os níveis médios 1 Diminua o volume da aplicação de áudio. 1 Gire o botão de Energia/Volume do Soundbar sentido anti-horário para um ajuste de volume menor. 1 Limpe e reinicialize a conexão de entrada de linha de áudio. 1 Resolução de problemas do cartão de som do computador. 1 Teste o Soundbar utilizando outra origem de áudio (por exemplo, um reproduzidor de CDs portátil, reproduzidor de MP3).
Som Distorcido	Outra origem de áudio é utilizada	<ul style="list-style-type: none"> 1 Limpe qualquer obstrução entre o Soundbar e o usuário. 1 Confirme que a conexão de entrada de linha de áudio esteja completamente inserida na jaqueta da fonte de som. 1 Diminua o volume da fonte de áudio. 1 Gire o botão de Energia/Volume do Soundbar sentido anti-horário para um ajuste de volume menor. 1 Limpe e reinicialize a conexão de entrada de linha de áudio.
Saída de Som sem Balanço	Som apenas em um lado do Soundbar	<ul style="list-style-type: none"> 1 Limpe qualquer obstrução entre o Soundbar e o usuário. 1 Confirme que a conexão de entrada de linha de áudio esteja completamente inserida na jaqueta da fonte de som ou cartão de som. 1 Ajuste todos os controles de balanço de áudio do Windows (E-D) para seus pontos médios. 1 Limpe e reinicialize a conexão de entrada de linha de áudio. 1 Resolução de problemas do cartão de som do computador. 1 Teste o Soundbar utilizando outra origem de áudio (por exemplo, um reproduzidor de CDs portátil).
Volume Baixo	O volume está baixo demais	<ul style="list-style-type: none"> 1 Limpe qualquer obstrução entre o Soundbar e o usuário. 1 Gire o botão de Energia/Volume do Soundbar sentido horário para o ajuste de volume máximo. 1 Ajuste todos os controles de volume do Windows para os níveis máximos. 1 Aumente o volume da aplicação de áudio. 1 Teste o Soundbar utilizando outra origem de áudio (por exemplo, um reproduzidor de CDs portátil, reproduzidor de MP3).

[Voltar para Página Índice](#)