

Guia do Usuário do Monitor Flat Panel em Dell SE178WFP

Sobre o monitor

[Vista frontal](#)
[Vista traseira](#)
[Vista lateral](#)
[Vista de baixo](#)
[Especificações do monitor](#)
[Cuidado del monitor](#)

Usando a base ajustável do monitor

[Conectando a base](#)
[Organizando os cabos](#)
[Usando a inclinação](#)
[Removendo a base](#)

Usando a OSD

[Conectando o monitor](#)
[Usando os botões do painel frontal](#)
[Usando o OSD](#)
[Usando o Dell Soundbar \(Opcional\)](#)

Problemas específicos do produto




[Solução de problemas específicos do monitor](#)
[Problemas comuns](#)
[Problemas específicos do produto](#)

Apêndice

[Aviso da FCC \(EUA apenas\) e outras informações reguladoras](#)
[ATENÇÃO: Instruções de segurança](#)
[Contatando a Dell](#)

Notas, avisos e chamadas de atenção

Neste manual, blocos de texto podem ser acompanhados por um ícone e podem ser impressos em tipo negrito ou itálico. Estes blocos são notas, avisos e chamadas de atenção, e são usados da seguinte maneira:

-  **Nota:** Uma NOTA indica informações importantes que podem ajudar a usar melhor o computador.
-  **AVISO:** Um AVISO indica possíveis danos ao equipamento ou perda de dados e informa como evitar o problema.
-  **ATENÇÃO:** Uma chamada de ATENÇÃO indica a possibilidade de danos à propriedade, ferimentos ou morte.

Algumas advertências podem aparecer em formatos diferentes e podem não ser acompanhadas por um ícone. Nestes casos, a apresentação específica da chamada de atenção é determinada pelas autoridades regulamentadoras.

As informações neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.
© 2007 Dell Inc. Todos os direitos reservados.

A reprodução por qualquer meio ou forma sem a permissão por escrito da Dell Inc, é estritamente proibida.

Marcas registradas usadas neste texto: *Dell*, o logotipo *DELL*, *Inspiron*, *Dell Precision*, *Dimension*, *OptiPlex*, *Latitude*, *PowerEdge*, *PowerVault*, *PowerApp*, e *Dell OpenManage* são marcas registradas da Dell Inc. *Microsoft* e *Windows* são marcas registradas da Microsoft Corporation. *ENERGY STAR* é uma marca registrada da U.S. Environmental Protection Agency. Como associada da ENERGY STAR, a Dell Inc. determinou que este produto atendesse às diretrizes de uso eficiente de energia da ENERGY STAR.

Outras marcas registradas e nomes comerciais podem ser usados neste documento para se referir às entidades detentoras das marcas ou a seus produtos. A Dell Inc. nega interesse na propriedade de marcas registradas e nomes comerciais que não os da própria Dell Inc.

Abril 2007 Rev. A00

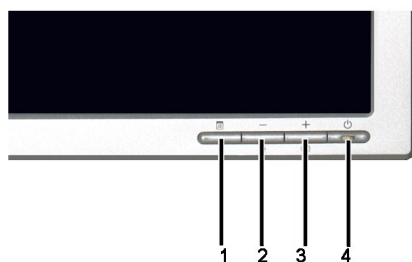
[Voltar para a página de Índice](#)

Sobre o monitor

Monitor de tela plana Dell SE178WFP

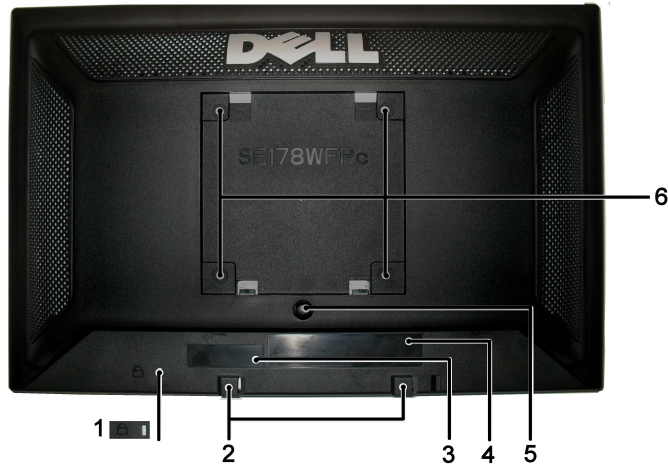
- [Vista frontal](#)
 - [Vista traseira](#)
 - [Vista lateral](#)
 - [Vista de baixo](#)
 - [Especificações do monitor](#)
 - [Cuidados com o monitor](#)
-

Vista frontal



1	Botão de seleção de menu
2	Botão Brilho Contraste / Diminuir (-)
3	Botão Auto-ajuste / Aumentar (+)
4	Botão de liga/desliga com indicador

Vista traseira



1	Ranhura da trava de segurança	Fixação de uma trava para proteger o monitor.
2	Suportes de fixação do Dell Soundbar	Fixação do Dell Soundbar opcional.
3	Etiqueta com número de série em código de barras	Consulte a etiqueta se precisar entrar em contato com o suporte técnico da Dell.
4	Tabela de classificação reguladora	Lista as aprovações reguladoras.
5	Botão de remoção da base	Pressione para liberar a base.
6	Furos de fixação VESA (100 mm - atrás da base instalada)	Use para fixar o monitor.
7	Porta-cabo	Organize os cabos passando-os pelos suportes.

Vista lateral

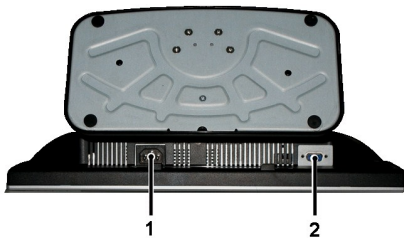


Lado direito



Lado esquerdo

Vista de baixo



1	Conector de cabo CA
2	Conector VGA

Especificações do monitor

Geral

Nº do modelo >

SE178WFP

Tela Plana

Tipo de tela	Matriz ativa - TFT LCD
Dimensões da tela	17 polegadas (tamanho da diagonal da imagem visível)
Área de exibição pré-definida:	
Horizontal	367,2 mm (14,46 polegadas)
Vertical	229,5 mm (9,04 polegadas)
Pixel pitch	0,255 mm x 0,255 mm
Ângulo de visão	Ângulo de visão de 150° (vertical) típico, 160° (horizontal) típico (CR>10)
Luminância	250 cd/m ² (típico)
Taxa de contraste	600:1 (tip.)
Revestimento do visor	Lustroso com revestimento duro 2H
Iluminação de fundo	Tipo 2 CCFL
Tempo de resposta	Típico 8 ms (preto para branco)

Resolução

Faixa de varredura horizontal	30 kHz a 83 KHz (automática)
Faixa de varredura vertical	50 Hz a 75 Hz
Resolução ótima pré-definida	1440 x 900 a 60 Hz
Máxima resolução pré-definida	1440 x 900 a 60 Hz

Modos de exibição pré-definidos

A Dell™ garante o tamanho da imagem e centralização para todos os modos pré-definidos listados na tabela a seguir.

Modo de exibição	Frequência horizontal (kHz)	Frequência vertical (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Polaridade de sincronização (horizontal/vert)
VGA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VGA, 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	60,3	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	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	60,0	106,5	-/+

Características elétricas

A tabela que se segue apresenta as especificações elétricas:

Sinais de entrada de vídeo	RGB analógico: 0,7 Volts +/- 5%, impedância de entrada de 75 ohm>
Sinais de entrada de sincronização	D-sub: Destacável, analógico, 15 pinos, conectado ao monitor
Tensão de entrada / frequência / corrente CA	100 a 240 VCA / 50-60 Hz / 0, 6 A (100V)&0, 35 A (240V) Máx.
Corrente de inrush	120V: 30A (Max.) 240V: 60A (Max.)

Características físicas

A tabela que se segue apresenta as características físicas:

Tipo de cabo de sinal	D-sub: Destacável, analógico, 15 pinos, conector azul, conectado ao monitor
Dimensões (com base):	
Altura	339,2 mm (13,35 polegadas)
Largura	403,2 mm (15,87 polegadas)
Profundidade	126,2 mm (4,97 polegadas)

Peso		
Monitor (Base e tela)		3,86 kg (8,49 libras)
Somente o monitor de tela plana (modo VESA)		2,70 kg (5,95 libras)
Peso com embalagem		5,31 kg (11,68 libras)

Meio ambiente

A tabela que se segue apresenta as limitações ambientais:

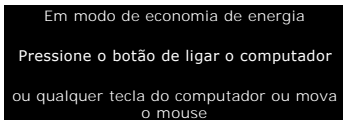
Temperatura:		
Em operação		5° a 35°C
Fora de operação		Armazenamento: 0 a 60°C (32 a 140°F) Transporte: -20 a 60°C(-4 a 140°F)
Umidade:		
Em operação		10% a 80% (sem condensação)
Fora de operação		5% a 90% (sem condensação)
Altitude:		
Em operação		3.657,6 m máx
Fora de operação		12.192 m máx

Modos de gerenciamento de energia

Se você instalou uma placa de vídeo ou software padrão DPMS VESA em seu PC, o monitor pode reduzir automaticamente o consumo de energia quando não estiver sendo usado. Este recurso é conhecido como Modo de economia de energia. Se o computador detectar qualquer entrada via teclado, mouse ou outro dispositivo de entrada, o monitor "despertará" automaticamente. A tabela a seguir mostra o consumo de energia e a sinalização deste recurso de economia de energia automático:

Definição de gerenciamento de energia						
Modo VESA	Vídeo	H-sync	V-sync	Energia usada	Energia economizada	Cor do LED
Ligado	Ativo	Sim	Sim	máximo 40W típico 34W	0%	azul
Energia economizada	Em branco	Não	Sim	<=2W	>80%	Âmbar
	Em branco	Sim	Não	<=2W	>80%	Âmbar
	Em branco	Não	Não	<=2W	>80%	Âmbar
Switch Off	Em branco	--	--	<=1W	>80%	Desligado

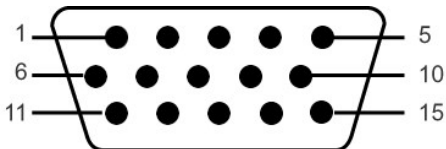
Nota: A OSD só funcionará no modo de operação normal. Caso contrário, será exibida uma das mensagens a seguir, dependendo da entrada selecionada.



Ative o computador e "acorde-o" para ter acesso à OSD.

Atribuição de pinos

Conector VGA



A tabela seguinte mostra a distribuição dos pinos no conector VGA.

Número do pino	15 pinos Lado do cabo de sinal conectado
1	Vídeo - vermelho
2	Vídeo - verde
3	Vídeo - azul
4	Terra
5	Auto-teste
6	Terra-vermelho
7	Terra-verde
8	Terra-azul
9	Computador 5 V/3,3 V
10	Terra-sync
11	Terra
12	Dados DDC
13	H-sync
14	V-sync
15	Relógio DDC

Capacidade de Plug and Play

Você pode instalar o monitor em qualquer sistema compatível com Plug and Play. O monitor fornece automaticamente ao sistema de computador os Extended Display Identification Data (EDID) usando protocolos Display Data Channel (DDC) de forma que o sistema possa se configurar e otimizar as configurações do monitor. O usuário pode selecionar configurações diferentes, mas na maioria dos casos a instalação é automática.

Qualidade do monitor LCD & Política de Pixel

Durante o processo de fabricação do monitor LCD não é incomum para que um ou mais pixels fiquem fixos no estado inalterado. O resultado visível é um pixel fixo que aparece como um ponto descolorido brilhante ou escuro extremamente pequeno.

Na maioria dos casos, estes pixels fixos são difíceis de ver e não reduzem a qualidade ou uso da tela. Uma tela com 1 a 5 pixels fixos considerados normais e dentro dos padrões competitivos. Para obter mais informações consulte o suporte da Dell na homepage: support.dell.com.

Cuidados com o monitor



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



ATENÇÃO: Antes de limpar o monitor, desligue-o da tomada.

- 1 Para limpar a tela anti-estática, umedeça um pano limpo e macio com água. Se possível, use um lenço especial para limpeza de tela ou uma solução adequada para o revestimento anti-estático. Não use benzeno, thinner, amônia, limpadores abrasivos nem ar comprimido.
- 1 Use um pano umedecido para limpar os plásticos. Evite usar detergentes de qualquer tipo. Alguns detergentes deixam um resíduo leitoso em plásticos.
- 1 Se você notar um pó branco ao desembalar o monitor, limpe-o com um pano. Este pó ocorre durante o envio do monitor.
- 1 Tenha cuidado com o monitor, uma vez que riscos e danos são mais visíveis em plásticos escuros que em claros.
- 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 para a página de Índice](#)

[Volta à Página do Índice](#)

Apêndice: Guia do Usuário do Monitor Colorido de Tela Plana Dell SE178WFP

- [Aviso da FCC \(EUA apenas\) e outras informações reguladoras](#)
 - [ATENÇÃO: Instruções de segurança](#)
 - [Como entrar em contato com a Dell](#)
-

Aviso da FCC (EUA apenas) e outras informações reguladoras


Para o Aviso da FCC e outras informações reguladoras, consulte o website de conformidade reguladora em www.dell.com/regulatory_compliance.

ATENÇÃO: Instruções de segurança

Para as informações sobre instruções de segurança, consulte o *Guia de informações do produto*.

Como contactar a Dell

Para clientes nos Estados Unidos, disque 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **NOTA:** se você não tem uma conexão de Internet ativa, pode encontrar as informações de contato na nota fiscal de compra, fatura na embalagem, nota, ou catálogo de produtos da Dell.

A Dell oferece várias opções de suporte e serviços on-line e por telefone. A disponibilidade varia de acordo com o país e o produto, e alguns serviços podem não estar disponíveis em todas as áreas. Para entrar em contato com a Dell para assuntos de vendas, suporte técnico, ou serviço ao cliente:

1. Visite support.dell.com.
 2. Verifique o país ou a região no menu suspenso *Escolha um país/região* para parte inferior da página.
 3. Clique em *Entre em contato conosco* no lado esquerdo da página, no lado esquerdo da página.
 4. Selecione o link apropriado de serviço ou suporte de acordo com sua necessidade.
 5. Escolha um método para entrar em contato com a Dell que seja conveniente para você.
-

[Volta à Página do Índice](#)

[Voltar para a página de Índice](#)

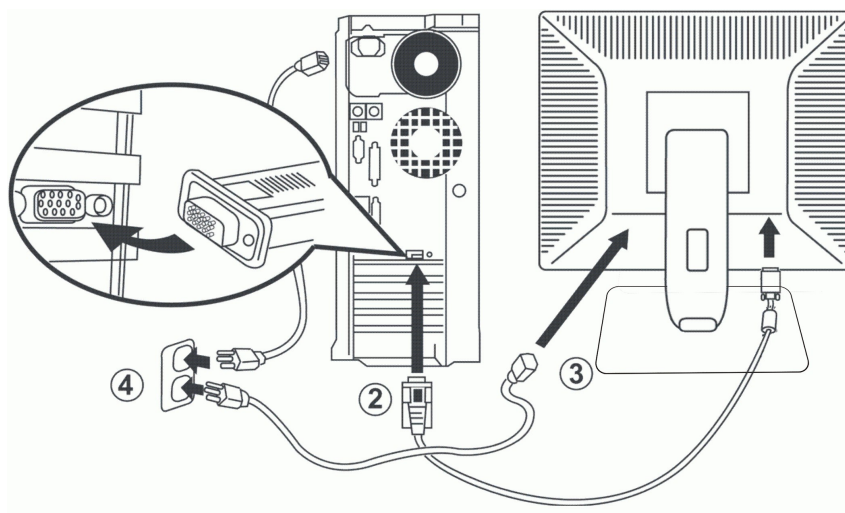
Usando a OSD

Monitor de tela plana Dell SE178WFP

- [Conectando o monitor](#)
- [Usando os botões do painel frontal](#)
- [Usando a OSD](#)
- [Usando o Dell Soundbar \(Opcional\)](#)

Conectando o monitor

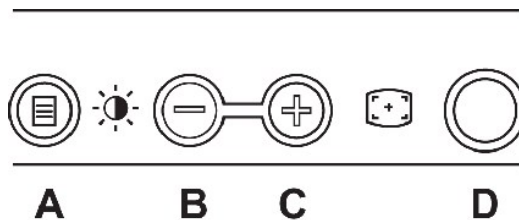
⚠ ATENÇÃO: Antes de iniciar qualquer dos procedimentos desta seção, siga as Instruções de segurança.









1. Turn off your computer and unplug its power cable.
2. Conecte o cabo do conector de vídeo azul (D-sub analógico) à porta de vídeo correspondente na parte traseira do computador. (A imagem é apenas ilustrativa. A aparência do sistema pode variar.)
3. Conecte o cabo de alimentação do monitor à porta de alimentação na parte traseira do monitor.
4. Conecte os cabos de energia do computador e do monitor a uma tomada. O monitor é equipado com uma fonte automática para tensões na faixa de 100 a 240 volts, a uma frequência de 50/60 Hz. Certifique-se de que a tensão local está dentro desta faixa. Se não tiver certeza, pergunte ao seu fornecedor de eletricidade.
5. Ligue o monitor e o computador.
Se o monitor exibir uma imagem, a instalação estará completa. Se não exibir uma imagem, veja [Solução de problemas](#).

Usando os botões do painel frontal

Use os botões de controle na frente do monitor para ajustar as características da imagem que está sendo exibida. À medida que você usar os botões para ajustar os controles, uma OSD mostrará a mudança dos valores numéricos.





A	 MENU	O botão Menu é usado para abrir a exibição na tela (OSD), selecionar ícones de funções, sair de menus e submenus e para sair (ver Acessando o sistema de menus).
---	---	---

B	 <p>Hot Key Brilho Contraste</p>	Use este botão para ter acesso direto ao menu de controle de ' Brilho ' e ' Contraste '.
B C	 <p>Botões - e +</p>	Use estes botões para ajustar (diminuir/aumentar faixas) itens na OSD. Nota: você pode ativar o recurso de rolagem automática pressionando e segurando o botão + ou o botão -.
C	 <p>Auto-ajuste</p>	Use este botão para ativar a configuração e ajuste automáticos. O diálogo a seguir será exibido na tela enquanto o monitor se ajusta à entrada atual: <div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;">Auto adjustment In Progress</div> <p>O botão Auto-ajuste  permite que o monitor se auto-ajuste ao sinal de vídeo de entrada. Depois de usar o Auto-ajuste, você detalhes do monitor através dos controles Pixel Clock e Fase na OSD.</p> <p>Nota: O Auto-ajuste não ocorrerá se você pressionar o botão enquanto não houver sinais de entrada de vídeo ativos ou cabos.</p>
D	 <p>Botão de ligar e indicador</p>	O LED azul indica que o monitor está ligado e funcionando. Um LED âmbar indica o modo de economia de energia DPMS. O botão de ligar liga e desliga o monitor.

On Screen Menu/Display (OSD)

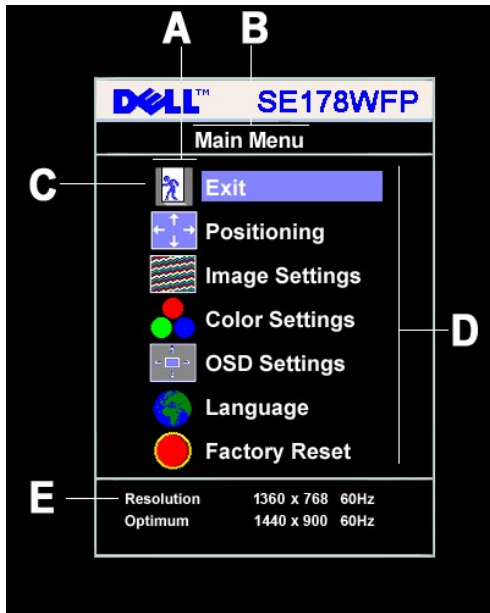
Funções de acesso direto

Função	Método de ajuste
Auto-ajuste	Use este botão para ativar a configuração e ajuste automáticos. O diálogo a seguir será exibido na tela enquanto o monitor se auto-ajusta para a entrada atual: <div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;">Auto adjustment In Progress</div> <p>O botão Auto-ajuste  permite que o monitor se auto-ajuste ao sinal de vídeo de entrada. Depois de usar o Auto-ajuste, você pode ajustar detalhes do monitor através dos controles Pixel Clock e Fase na OSD.</p> <p>Nota: O Auto-ajuste não ocorrerá se você pressionar o botão enquanto não houver sinais de entrada de vídeo ativos ou cabos conectados</p>
Brilho/Contraste	Com o menu desligado, pressione o botão  para exibir o menu de ajuste de brilho e contraste. A função Brilho ajusta a luminância da tela plana. Ajuste o brilho primeiro, e depois contraste, se necessário. " + " aumenta o brilho e' " - " diminui o brilho' A função Contraste ajusta o grau de diferença entre claro e escuro na tela. " + " aumenta o contraste e' " - " diminui o contraste'

Usando a OSD

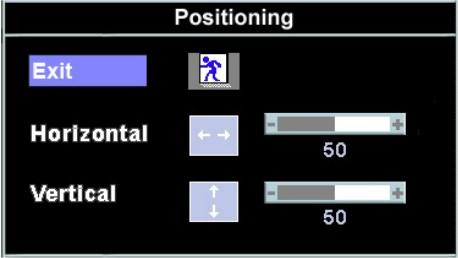
Acessando o sistema de menus

1. Com o menu desligado, pressione o botão menu para abrir o sistema OSD e exibir o menu de recursos principais.



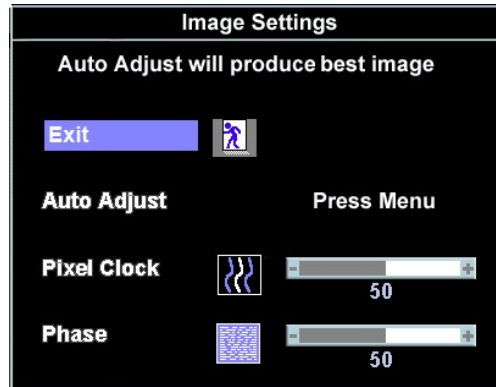
- A Ícones de função B Menu principal C Ícone de menu
 D Nome do submenu E Resolução

2. Pressione os botões + e - para se mover pelos ícones de função. À medida que você se mover de um ícone para outro, o nome de função será destacado para indicar a função ou grupo de funções (submenus) representado por aquele ícone. Veja a tabela abaixo para uma lista de todas as funções disponíveis para o monitor.
3. Pressione o botão Menu uma vez para ativar a função destacada; pressione +/- para selecionar o parâmetro desejado, pressione menu para entrar na barra deslizante e, em seguida, use os botões - e +, de acordo com os indicadores do menu, para fazer suas alterações.
4. Pressione o botão Menu uma vez para voltar ao menu principal para selecionar outra função ou pressionar o botão Menu duas ou três vezes para sair da OSD.

Ícone	Nome de menu e submenu	Descrição
	SAIR	Isto é usado para sair do menu principal.
	Posicionamento:	O posicionamento move a área de visualização pela tela do monitor. Horizontal Ao fazer alterações nas configurações Horizontal ou Vertical, não ocorrerão alterações no tamanho da área de visualização; a imagem simplesmente se deslocará em resposta à sua seleção. Vertical Mínimo é 0 (-). Máximo 100 (+). 
	Configurações de imagem:	Auto-ajuste Embora seu computador possa reconhecer o novo monitor de tela plana ao ser iniciado, a função Auto-ajuste otimizará as configurações de exibição para uso com a sua configuração específica. Nota: Na maioria dos casos, o Auto-ajuste produzirá a melhor imagem para sua configuração; esta função pode ser acessada diretamente através da hot key Auto-ajuste
	Pixel Clock	Os ajustes Fase e Pixel Clock permitem que você ajuste o monitor à sua preferência em mais detalhes. Estas configurações são acessadas através do menu principal OSD, selecionando "Configurações de Imagem".>

Use os botões - e + para ajustar a interferência. Mínimo: 0 ~ Máximo: 100

Fase Se você não obtiver resultados satisfatórios utilizando o ajuste Fase, use o ajuste Pixel clock e use Fase novamente.

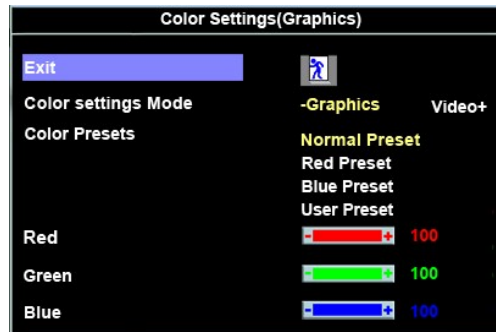


Nota: Esta função pode alterar a largura da imagem exibida. Use a função Horizontal do menu Posição para centralizar a imagem na tela.



Configurações de cor:

As configurações de cor ajustam a temperatura e a saturação da cor.



As Configurações de cor ajustam a temperatura da cor.

As Configurações de cor têm as seguintes opções: Gerenciamento de cor:

Modo de configurações de cor: É possível escolher entre o modo Gráficos e Vídeo. Se o computador está conectado ao monitor, escolha Vídeo.

Predefinições de cor: É possível escolher diferentes predefinições de cor para diferentes modos de visualização:

Ao escolher Gráficos, é possível escolher Predefinição normal, Predefinição de vermelho, Predefinição de azul ou Predefinição do usuário.

Selecione Predefinição de vermelho para uma cor quente.

Selecione Predefinição de azul para uma cor fria.

É possível ajustar a cor do monitor usando a Predefinição do usuário, R, G, B. A Predefinição normal significa uma temperatura de cor de 6500 K.

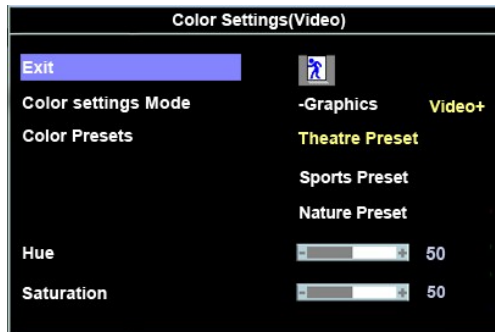
Selecione Predefinição de azul para um tom azulado. Esta configuração de cor é usada em aplicativos baseados em texto (planilhas eletrônicas, programação, editores de texto etc.)

Selecione Predefinição de vermelho para um tom avermelhado. Esta configuração de cor é usada em aplicativos que trabalham com cores intensas (edição de imagens fotográficas, multimídia, filmes etc.)

Selecione Predefinição normal para as configurações de cor padrão. Esta configuração também é o espaço de cor predefinido do padrão "sRGB".

Predefinição do usuário: Use os botões de mais e menos para aumentar ou diminuir as três cores (R, G, B) independentemente, em incrementos de um único dígito, de 0 a 100.

Há três modos de vídeo: Predefinição de cinema, Predefinição de esportes, Predefinição natural.







Selecione a Predefinição de cinema para reproduzir um filme.

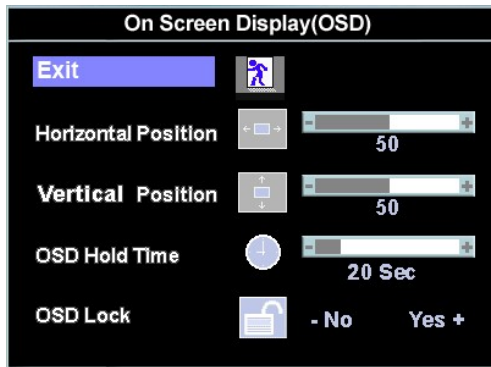
Selecione a Predefinição de esportes para assistir a esportes.

Selecione Predefinição natural para visualização em geral. Para imagem em geral, web, ou assistir TV, escolha a Predefinição natural.

O usuário pode ajustar o Matiz (Tom)/Saturação com base na preferência.

Nota: A Temperatura de cor é uma medida do "calor" das cores (vermelho/verde/azul) da imagem. As duas opções pré-definidas (azul e vermelho) favorecem estas duas cores. Selecione cada uma delas para ver como cada faixa se adapta a seus olhos, ou use a opção Usuário pré-definido para personalizar as configurações de cor segundo a sua preferência.

	<p>Configurações de OSD: Cada vez que a OSD é aberta, é exibida no mesmo local da tela. Configurações de OSD (horizontal/vertical) permite controlar este local.</p>
	<p>Posição Horizontal Os botões + e - movem a OSD para a direita ou esquerda.</p>
	<p>Posição Vertical Os botões + e - movem a OSD para cima ou para baixo.</p>
	<p>Tempo de permanência da OSD: A OSD permanece ativa enquanto estiver em uso. Tempo de permanência da OSD: Define o tempo em que a OSD permanecerá ativa após um botão ser pressionado. Use os botões - e + para ajustar o controle deslizante em incrementos de 5 segundos, de 5 a 60 segundos.</p> <p>Nota: O tempo padrão de permanência da OSD é 20 segundos.</p>
	<p>Trava da OSD Trava da OSD: Controla o acesso do usuário a ajustes. Se for selecionado Sim (+), não será possível fazer ajustes do usuário. Todos os botões estão travados exceto o botão menu.</p> <p>Todos os botões podem ser travados ou destravados. Pressione o botão menu por mais de 15 segundos para destravar o menu OSD.</p>



Nota: Quando a OSD estiver travada, pressionar o botão Menu levará o usuário diretamente para o menu Configurações da OSD, com Trava da OSD pré-definido como entrada. Selecione Não (-) para destravar e permitir o acesso do usuário a todas as configurações aplicáveis.



Idioma:

O Idioma define que a OSD deve ser exibida em um de cinco idiomas: inglês, espanhol, francês, alemão e japonês.

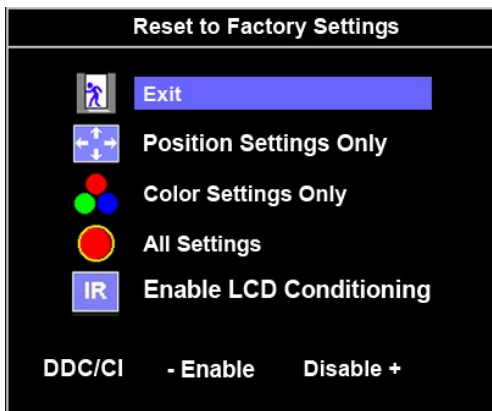


Nota: O idioma escolhido afeta somente o idioma da OSD. Não tem nenhum efeito sobre qualquer software que esteja sendo executado no computador.



Reconfiguração de fábrica:

A Reconfiguração de fábrica retorna a configuração aos valores originais pré-definidos para o grupo de funções selecionado.



IR — Este recurso ajudará a reduzir casos simples de retenção de imagem.

Habilitar o condicionamento do LCD: Se uma imagem parece permanecer no monitor, selecione **Condicionamento do LCD** para eliminar ou reduzir a retenção da imagem. 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.

NOTA: Use o Condicionamento do LCD apenas se tiver um problema de retenção de imagem.

A mensagem de advertência abaixo aparece depois que o usuário seleciona "Habilitar o condicionamento do LCD":

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?

NOTA: Pressione qualquer botão do monitor para interromper o Condicionamento do LCD a qualquer momento.

LCD Conditioning is currently in progress. Press any button on the monitor to terminate LCD Conditioning at any time.

Sair é usado para sair do menu Reconfiguração de fábrica.

Para Todas as configurações, todas as configurações ajustáveis são redefinidas ao mesmo tempo, exceto Configurações de idioma.

A função DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) permite-lhe ajustar os parâmetros referentes ao monitor (brilho, cor, balanço, etc.) através do software de aplicação instalado no seu PC. Esta função pode ser desactivada seleccionando "Disable" (Desactivar).

Para uma mais fácil utilização e um óptimo desempenho do monitor, mantenha esta função activada.

The function of adjusting display settings using PC applications will be disabled.

Do you want to disable DDC/CI?

Nota: Se o utilizador escolher a opção "Disable" (Desactivar) relativamente à função DDC/CI, será apresentada uma mensagem de aviso no ecrã. Quando tal acontecer, o utilizador pode escolher Yes (Sim) ou No (Não) conforme desejar.

Salvamento Automático

Com a OSD aberta, se você fizer um ajuste e, em seguida, for para outro menu, ou sair da OSD, o monitor salvará automaticamente os ajustes feitos. Se você fizer um ajuste e, em seguida, esperar que a OSD desapareça, o ajuste também será salvo.


Mensagens de advertência OSD

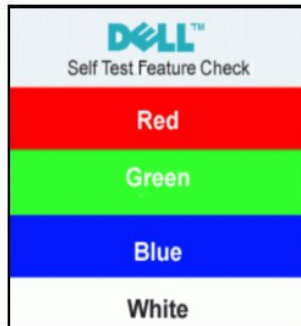
Uma mensagem de advertência pode ser exibida na tela indicando que o monitor não está sincronizado.

Cannot Display This Video Mode

Optimum resolution 1440 x 900 60Hz

Isto significa que o monitor não pode estabelecer a sincronização com o sinal que está recebendo do computador. Ou o sinal é muito alto ou muito baixo para o monitor. Veja [Especificações](#) para as faixas de frequência Horizontal e Vertical que podem ser usadas pelo monitor. O modo recomendado é 1440 x 900 a 60 Hz.

 Nota: A caixa de diálogo flutuante Dell™ - Self-Test Feature Check aparecerá na tela se o monitor não puder detectar um sinal de vídeo.



Ocasionalmente, não será exibida nenhuma mensagem de advertência, mas a tela estará em branco. Isto também pode indicar que o monitor não está sincronizando com o computador.

Veja [Solução de problemas](#) para obter mais informações.

Usando o Dell Soundbar (Opcional)

O Dell Soundbar é um sistema de dois canais estéreo adaptável à montagem nos Monitores Dell de Tela Plana. O Soundbar tem um controle giratório de volume e um controle liga/desliga para ajustar o nível geral do sistema, um LED azul para indicar a alimentação e duas saídas para fone de ouvido.



1. Controle de volume/alimentação
2. Indicador de energia
3. Conectores para fone de ouvido

Conexão do Soundbar ao monitor





1. Começando pela parte traseira do monitor, conecte o Soundbar alinhando as duas ranhuras com as duas guias ao longo da parte de baixo do monitor.
2. Deslize o Soundbar para a esquerda até que se encaixe no lugar.
3. Conecte o Soundbar com o módulo de alimentação.
4. Conecte os cabos de energia do módulo de alimentação a uma tomada.
5. Insira o plugue mini-estéreo verde da parte de trás do Soundbar à saída de áudio do computador.

➔ **AVISO:** Não sue com nenhum outro dispositivo.

📌 **NOTA:** A saída 12 V CC do Soundbar Power Connector é somente para o Dell Soundbar.

[Voltar para a página de Índice](#)

[Voltar para a página de Índice](#)

Problemas específicos do produto

Monitor de tela plana Dell SE178WFP

- [Solução de problemas específicos do monitor](#)
- [Problemas comuns](#)
- [Problemas específicos do produto](#)

⚠ ATENÇÃO: Antes de iniciar qualquer dos procedimentos desta seção, siga as [Instruções de segurança](#).

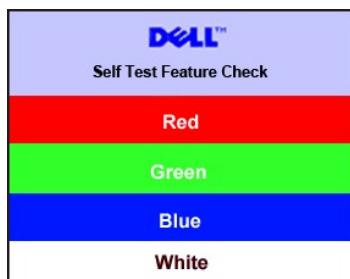
Solução de problemas específicos do monitor

Self-Test Feature Check (STFC)

O monitor possui um recurso de auto-teste que permite verificar se ele está funcionando adequadamente. Se o seu monitor e o seu computador estiverem conectados apropriadamente, mas a tela do monitor continuar escura, execute o auto-teste seguindo estas etapas:

- Desligue o computador e o monitor.
- Desconecte o cabo do vídeo da parte traseira do computador. Para assegurar a operação adequada do auto-teste, remova os cabos analógicos (conector azul) da parte traseira do computador.
- Ligue o monitor.

A caixa de diálogo flutuante Dell - Self-Test Feature Check deve aparecer na tela (sobre um fundo preto), se o monitor não puder detectar um sinal de vídeo e estiver funcionando corretamente. Enquanto estiver em modo auto-teste, o LED indicador de energia permanece azul. Além disso, dependendo da entrada selecionada, um dos diálogos mostrados a seguir rolará continuamente pela tela.



- Esta caixa também aparece durante a operação normal do sistema se o cabo de vídeo perder a conexão ou for danificado.
- Desligue o monitor e reconecte o cabo de vídeo; em seguida, ligue o computador e o monitor.

Se a tela do monitor continuar em branco depois do procedimento acima, verifique o controlador de vídeo e o computador. O monitor está funcionando adequadamente.

Mensagens de advertência OSD

Para questões relacionadas a OSD, veja [Mensagens de advertência OSD](#)

Problemas comuns

A tabela a seguir contém informações gerais sobre problemas comuns com o monitor.

SINTOMAS COMUNS	O SEU CASO	POSSÍVEIS SOLUÇÕES
Sem vídeo / LED de ligado apagado	Sem imagem, monitor totalmente desligado	<ul style="list-style-type: none">1 Verifique a integridade da conexão nas duas extremidades do cabo de vídeo1 Verificação da tomada elétrica1 Certifique-se que o botão de ligar esteja completamente pressionado
Sem vídeo / LED de ligado aceso	Sem imagem ou sem brilho	<ul style="list-style-type: none">1 Aumente os controles de brilho e contraste1 Execute o auto-teste do monitor1 Verifique se os pinos não estão tortos ou quebrados
Foco ruim	Imagem embaçada ou com	<ul style="list-style-type: none">1 Aperte o botão Auto-ajuste

	sombras	<ul style="list-style-type: none"> 1 Ajuste os controles de fase e relógio via OSD 1 Elimine os cabos de extensão de vídeo 1 Reinicie o monitor 1 Diminua a resolução do vídeo ou aumente o tamanho da fonte
Vídeo com imagem tremendo	Imagem com ondas ou movimento	<ul style="list-style-type: none"> 1 Aperte o botão Auto-ajuste 1 Ajuste os controles de fase e relógio via OSD 1 Reinicie o monitor 1 Verifique os fatores ambientais 1 Mude de local e teste em outra sala
Falta de pixels	A tela LCD tem manchas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Desligue e ligue novamente o monitor 1 Estes pixels estão desligados permanentemente e é um defeito natural que ocorre na tecnologia LCD
Pixels fixos	A tela LCD tem manchas brilhantes	<ul style="list-style-type: none"> 1 Desligue e ligue novamente o monitor 1 Estes pixels estão ligados permanentemente e é um defeito natural que ocorre na tecnologia LCD
Problemas de brilho	Imagem muito pálida ou muito brilhante	<ul style="list-style-type: none"> 1 Reinicie o monitor em "Todas as configurações" 1 Aperte o botão Auto-ajuste 1 Ajuste os controles de brilho e contraste
Distorção geométrica	A tela não está centrada corretamente	<ul style="list-style-type: none"> 1 Reinicie o monitor em "Somente configurações de posição" 1 Aperte o botão Auto-ajuste 1 Ajuste os controles de centralização 1 Certifique-se de que o monitor está no modo de vídeo adequado
Linhas verticais/horizontais	A tela tem uma ou mais linhas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Reinicie o monitor em "Todas as configurações" 1 Aperte o botão Auto-ajuste 1 Ajuste os controles de fase e relógio via OSD 1 Execute o auto-teste do monitor e verifique se estas linhas também aparecem no modo auto-teste 1 Verifique se os pinos não estão tortos ou quebrados
Problemas de sincronização	A tela está embaralhada ou parece rasgada	<ul style="list-style-type: none"> 1 Reinicie o monitor em "Todas as configurações" 1 Aperte o botão Auto-ajuste 1 Ajuste os controles de fase e relógio via OSD 1 Execute o auto-teste do monitor e verifique se estas linhas também aparecem no modo auto-teste 1 Verifique se os pinos não estão tortos ou quebrados 1 Inicie em "modo seguro"
Visor riscado	A tela tem riscos ou manchas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Desligue o monitor e limpe a tela 1 Para instruções de limpeza, veja Cuidado del monitor.
Questões relacionadas à segurança	Sinais visíveis de fumaça ou faúlhas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Não execute nenhuma etapa de solução de problemas 1 O monitor precisa ser substituído
Problemas intermitentes	O monitor apresenta períodos de bom funcionamento e períodos de problemas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Certifique-se de que o monitor está no modo de vídeo adequado 1 Certifique-se de que a conexão do cabo de vídeo ao computador e ao monitor esteja firme 1 Reinicie o monitor em "Todas as configurações" 1 Execute o auto-teste do monitor e verifique se o problema intermitente também aparece no modo auto-teste
Falta de cor	A imagem tem falta de cor	<ul style="list-style-type: none"> 1 Execute o auto-teste do monitor 1 Verifique a integridade da conexão nas duas extremidades do cabo de vídeo 1 Verifique se os pinos não estão tortos ou quebrados
Cor errada	Cor da imagem não é boa	<ul style="list-style-type: none"> 1 Mude a cor para "Pré-definida pelo usuário" 1 Ajuste o valor de vermelho/verde/azul de "Pré-definida pelo usuário"

Retenção da imagem (a partir de uma imagem estática)	Imagem residual resultante de uma imagem estática mostrada no ecrã	<ol style="list-style-type: none"> 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. No menu OSD, sob Redefinir às configurações de fábrica, selecione Habilitar o condicionamento do LCD. O uso desta opção pode demorar várias horas até que a imagem seja eliminada. <p>NOTA: A retenção de imagem permanente não é coberta pela garantia.</p>
--	--	---

Problemas específicos do produto

SINTOMAS ESPECÍFICOS	O SEUCASO	POSSÍVEIS SOLUÇÕES
Imagem na tela é muito pequena	A imagem está centralizada na tela, mas não preenche toda a área de visualização	<ol style="list-style-type: none"> Reinicie o monitor em "Todas as configurações"
Não é possível ajustar o monitor com os botões do painel frontal	A OSD não aparece na tela	<ol style="list-style-type: none"> Desligue o monitor e desconecte o cabo. Em seguida, reconecte o cabo
O monitor não entra em modo economia de energia.	Sem imagem, o LED está azul. Ao pressionar "+", "-" ou "Menu", é exibida a mensagem "Sem sinal de entrada"	<ol style="list-style-type: none"> Mova o mouse ou pressione qualquer tecla do teclado, ou ative o vídeo player, e acesse a OSD para configurar tanto áudio como vídeo como um estado desligado.
Não há sinal de entrada quando os controles do usuário são pressionados	Sem imagem, o LED está azul. Ao pressionar "+", "-" ou "Menu", é exibida a mensagem "Sem sinal de entrada".	<ol style="list-style-type: none"> Verifique a fonte do sinal. Certifique-se de que o computador não está no modo economia de energia movendo o mouse ou pressionando qualquer tecla do teclado. Verifique se o cabo de sinal está conectado adequadamente e firme. Reconecte o cabo de sinal se necessário. Reinicie o computador ou o vídeo player.
Trava da OSD	Todos os botões estão travados exceto o botão menu. Não é possível fazer ajustes do usuário.	<ol style="list-style-type: none"> Pressione o botão menu por mais de 15 segundos para destravar o menu OSD.

[Voltar para a página de Índice](#)


[Voltar para a página de Índice](#)

Usando a base do monitor

Monitor de tela Dell SE178WFP

- [Conectando a base](#)
 - [Organizando os cabos](#)
 - [Usando a inclinação](#)
 - [Removendo a base](#)
-

Conectando a base

 **Nota:** A base é enviada de fábrica desacoplada do monitor.



1. Coloque a base em uma superfície plana.
 2. Encaixe a saliência na parte traseira do monitor nos dois encaixas salientes da parte de cima da base.
 3. Baixe o monitor de forma que a área de montagem do monitor encaixe e trave na base.
-

Organizando os cabos



Depois de conectar todos os cabos necessários ao monitor e ao computador, (Veja [Conectando o monitor](#) para a conexão dos cabos) use o prendedor de cabos para organizar os cabos, conforme.

Usando a inclinação


Com o pedestal incluído, você pode inclinar o monitor para o ângulo de visão mais confortável.



Removendo a base

Depois de colocar a tela do monitor em um tecido macio ou almofada, pressione e segure o botão de remoção do LCD e, em seguida, remova a base.



 **Nota:** Para impedir arranhões na tela enquanto remove a base, certifique-se de que o monitor foi colocado em uma superfície limpa.

[Voltar para a página de Índice](#)