




Dell C5518QT

Guia do usuário

Modelo: C5518QT
Modelo regulamentar: C5518QTt



-  **NOTA:** Uma **OBSERVAÇÃO** indica informações importantes que o ajudam a utilizar melhor o computador.
-  **CUIDADO:** Um **CUIDADO** indica danos potenciais no hardware ou perda de dados se as instruções não forem seguidas.
-  **ADVERTÊNCIA:** Uma **ADVERTÊNCIA** indica um potencial de danos à propriedade, lesões pessoais ou morte.

Copyright © 2017-2020 Dell Inc. ou suas subsidiárias. Todos os direitos reservados EMC, Dell e outras marcas são marcas comerciais da Dell Inc. ou suas subsidiárias. Outros nomes podem ser marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Conteúdo

Sobre o monitor	5
Conteúdo de pacote	5
Características de produto	8
Identificação de peças e controles.	9
Exibir as especificações	13
Plug-and-Play	25
Política de Qualidade e Pixel do Monitor LCD	25
Configurando o Monitor	26
Conectando o monitor	26
Montagem (opcional) de parede	31
Controle Remoto	32
Operando o monitor	35
Ligar o Monitor	35
Iniciador do OSD de Toque	35
Usando o Iniciador do Controle de Toque	36
Usando a função de bloqueio OSD.	37
Usando o Menu de instruções no tela (OSD)	39
Gerenciamento de Web Dell para Monitores.	53
Solução de problemas	58
Autoteste	58




Diagnósticos Integrados . . . . .	.60
Problemas comuns . . . . .	.61
Problemas específicos do produto. . . . .	.63
Problemas de tela de toque . . . . .	.64
Problemas específicos de Barramento Serial Universal (USB) . . . . .	.64
Problemas de Ethernet. . . . .	.65
Apêndice. . . . .	.66
Instruções de Segurança . . . . .	.66
Avisos de FCC (somente nos EUA) e outras informações regulamentares	.66
contate a Dell . . . . .	.66
Banco de dados de produtos da UE para etiqueta de energia e ficha de	
informações do produto . . . . .	.66
Configurando seu monitor . . . . .	.67
Diretrizes de manutenção . . . . .	.69

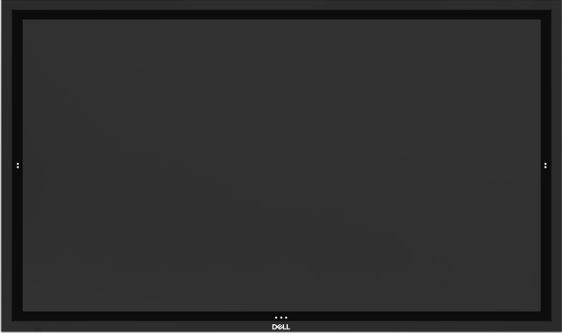




Sobre o monitor









Conteúdo de pacote

Seu monitor é fornecido com os componentes mostrados abaixo. Certifique-se de que você recebeu todos os componentes e [contate a Dell](#) se algo estiver faltando.



 **NOTA:** Alguns itens podem ser opcionais e podem não ser fornecidos com o seu monitor. Alguns recursos ou mídia podem não estar disponíveis em determinados países.

	Monitor /Display
	Controle remoto & Baterias (AAA x 2)
	Suporte do controle remoto



	<p>Caneta x 2</p>
	<p>Suporte de caneta</p>
	<p>Suporte de fio x 3</p>
	<p>Cabo de alimentação (varia por país)</p>
	<p>Cabo de alimentação para ligar o sistema Optiplex para exibir (consulte OptiPlex (opcional))</p>
	<p>Cabo de USB 3.0 de ascensão (permite que as portas USB no monitor)</p>
	<p>Cabo DP (DP para DP)</p>
	<p>Cabo VGA</p>



	<p>Cabo HDMI</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Segurança, informações ambientais e regulamentares • Chave de licença DisplayNote • Guia de configuração rápida



Características de produto

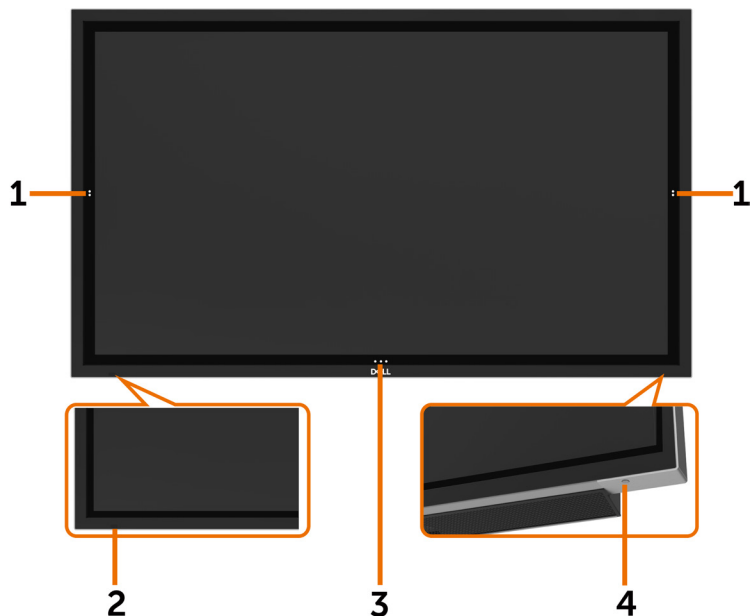
O **Dell C5518QT** exposição tem uma matriz ativa, transistor de película fina (TFT), monitor de cristal líquido (LCD) e LED luminoso. As características de exibição incluem:

- exibição de área ativa (54,64 polegadas) 138,78 cm (medido na diagonal) resolução de 3840 x 2160 (relação de aspecto de 16:9), além de suporte de tela cheia de baixa resolução.
- Video Electronics Standards Association (VESA™) 300 x 300 mm furos de montagem.
- Plug and play capacidade se suportado pelo seu sistema.
- Na tela ajustes de Monitor (OSD) para facilidade de instalação e tela de otimização.
- Slot do cabo de segurança.
- Suporta a capacidade de gestão de ativos.
- Vidro livre de arsênio e mercúrio para somente painel.
- ≤ 0,3 W em Modo de Espera.
- Fácil instalação com Dell Optiplex Mirco PC (Mirco Form Factor).
- Até 20 pontos e 4 canetas InGlass (TM) Touch tecnologia.
- Otimize o conforto do olho com uma tela de cintilação.
- Os possíveis efeitos a longo prazo de emissão de luz azul do visor podem causar danos aos olhos, incluindo fadiga ocular ou cansaço visual digital. ComfortView recurso é projetado para reduzir a quantidade de luz azul emitida do visor para otimizar o conforto do olho.



Identificação de peças e controlos

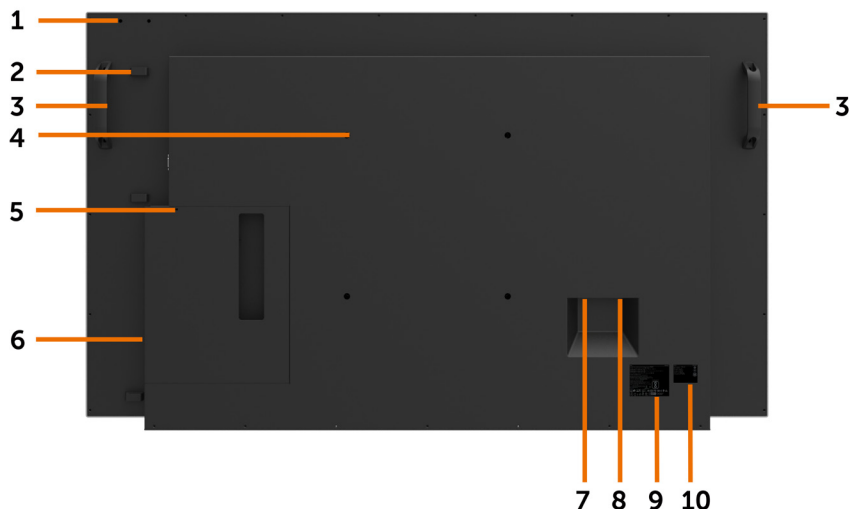
Vista frontal



Rótulo	Descrição
1	Tela suspensa a tecla tátil
2	Lente IR
3	Chave de toque OSD Launcher (para obter mais informações, consulte Operando o monitor)
4	Ligar/desligar o botão (LED indicador) A luz branca contínua indica que o monitor está ligado e funcionando normalmente. A luz branca piscando indica que o monitor está no modo de espera.



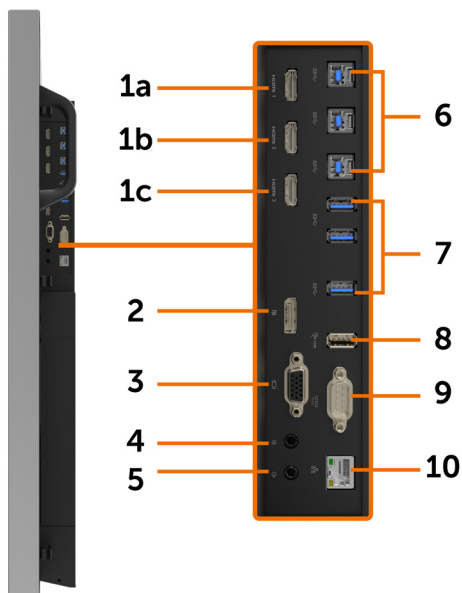
Vista traseira



Rótulo	Descrição	Use
1	Provisão para WR517 de montagem (elemento facultativo)	Para o receptor sem fio Dell: WR517 (opcional)
2	Sela de fio	Use para manipular a exibição durante a instalação
3	Lidar com x 2	Use para mover a exibição.
4	furos de fixação VESA(300 x 300 mm)	Para montar a exposição.
5	Slot do cabo de segurança	Protege OptiPlex com trava de cabo de segurança (vendido separadamente).
6	OptiPlex titular	Use para manter uma Micro Form Factor Optiplex PC.
7	AC para optiplex (opcional)	Alimentação de CA para o adaptador de alimentação do optiplex.
8	Conector de alimentação AC	Para conectar o cabo de alimentação do monitor.
9	Rótulo de regulamentação	Lista de aprovados rótulos regulamentares.
10	Etiqueta de código de barras, número de série e etiqueta de serviço	Consulte este rótulo se você precisa entrar em contato com a Dell para obter suporte técnico.



Vista lateral

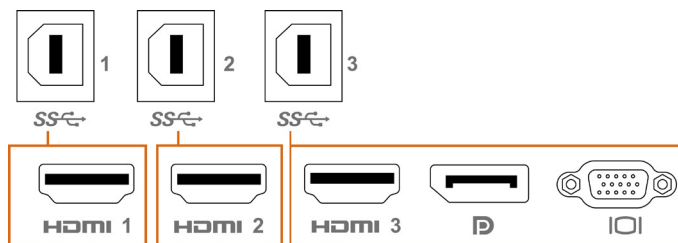


Rótulo	Descrição	Use
1a	Conector HDMI 1	Conecte seu computador com o cabo HDMI.
1b	Conector HDMI 2	
1c	Conector HDMI 3	
2	Conector de DP	Conecte o seu computador com o cabo de DP.
3	Conector VGA	Conecte seu computador com cabo VGA.
4	Porta de entrada de linha áudio	Áudio analógico (dois canais) de entrada.
5	Porta de saída de linha áudio	Conecte periféricos externos de áudio. Suporta apenas 2 canais de áudio. NOTA: A porta de saída de linha áudio não suporta fones de ouvido.
6	USB 3.0 portas upstream (3)	Conecte o cabo USB que vem com o seu monitor para o computador. Uma vez que este cabo é conectado, você pode usar conectores USB a jusante no monitor e a função de tela de toque no monitor.



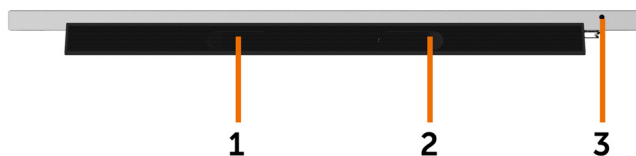
7	USB 3.0 portas a jusante (3)	Conecte seu dispositivo USB. Você só pode usar este conector, depois de ter ligado o cabo USB ao computador e conector upstream USB no monitor.
8	USB Dedicado a Porta de carregamento	USB 3.0 com 12,5 W - para WR517 Sem fio Receiver(Optional) fonte de alimentação (5V / 2,5 A)
9	Conector RS232	Gerenciamento remoto e controle de exibição através de RS232
10	Conector RJ-45	Remoto de gerenciamento de rede e controle de exibição via RJ-45

Fontes de entrada e USB emparelhamento



Fontes de entrada	USB upStream
HDMI 1	USB 1
HDMI 2	USB 2
HDMI 3	USB 3
DP	
VGA	

Vista inferior



Rótulo	Descrição	Use
1, 2	Alto-falantes	
3	Botão de energia	



Exibir as especificações

Tipo de tela	Matriz ativa - TFT LCD
Tipo de painel	Comutação no plano Tecnologia
Proporção	16:9
Imagem visível dimensões	
Diagonal	138,78 cm (54,64 pol)
Área ativa	
Horizontal	1209,6 mm (47,62 pol)
Vertical	680,4 mm (26,79 pol)
Área	823011,84 mm ² (1275,67 polegadas ²)
Passo do pixel	0,315 x 0,315 mm
Pixel por polegada (PPI)	80
Ângulo de visão	
Horizontal	178° (típico)
Vertical	178° (típico)
Painel de brilho	310 cd/m ² (típico)
Relação de contraste	1200-1 (típico)
Revestimento da tela de exibição	7H, anti-manchas, antibrilho
Tempo de resposta	típico de 8 ms (G a G), máximo de 12 ms (G a G)
Profundidade de cor	1,07 bilhões de cores
Gama de cores	NTSC (72%)
Conetividade	<ul style="list-style-type: none"> · 1 1,2 · 1 x 400 mm) · 3 x saídas HDMI · USB 3.0 portas a jusante (3) · 1 x USB Dedicado a Porta de carregamento USB 3.0 com 12,5W - para WR517 Sem fio Receiver(Optional) fonte de alimentação (5V / 2,5 A) · USB 3.0 portas upstream (3) · 1 x linha de áudio analógico 2.0 (Jack de 3,5 mm) · 1 x linha de áudio analógico 2.0 (Jack de 3,5 mm) · 1 x RJ-45 · 1 x RS232
Largura da borda (borda do monitor para área ativa)	26,9 mm (Topo) 26,9 mm (esquerda/direita) 26,9 mm (parte inferior)



Gerenciamento de cabos	Sim
------------------------	-----

Toque

Tipo	Tecnologia InGlass Touch (TM)
Método de entrada	Caneta e dedo nu
Interface	Compatível com HID USB
Toque em Driver	Instalação do controlador do Windows para Windows 7
Ponto de contato	Até 20 pontos de toque Até 4 canetas

NOTA: Toque, caneta e borracha diferenciação pronta (funcionalidade sob reserva da aplicação).

Suporta OS

OS	Versão	Toque	Caneta	Borracha
Windows	7 Pro e Ultimate	20	4	1
	8, 8.1	20	4	1
	10	20	4	1
Chrome OS	Linux kernel versão 3.15 (3.10) ou posterior ¹	20	4 (0)	1 (0)
Android	4.4 (KitKat) com kernel Linux 3.15 (3.10) ou posterior ¹	20	4 (0)	1 (0)
Outro Linux baseado OS	Kernel Linux 3.15 ou posterior	20	4	1
macOS	10.10, 10.11	1 (mouse ²)		Não

¹ Funcionalidade do kernel do Linux foi verificada em 14.04 Ubuntu e Debian 8. Funcionalidade do Chrome OS e Android com Linux kernel 3.15 precisa de confirmação.

² Emulação de mouse no modo paisagem. Multi-toque completo requer drivers adicionais no sistema host.

Precisão de entrada de sensor de toque

		Tip ¹	Max ²	Unidade
Precisão de entrada de sensor de toque	Área central ³	1,0	1,5	mm
	Área de borda ⁴	1,2	2,0	mm

¹ Precisão média na área de entrada especificada.

² Precisão de 95 por cento da área de entrada especificada.

³ >20 mm da borda de área de contato ativo

⁴ >20 mm da borda de área de contato ativo



Observe esse sensor de toque entrada precisão é definida em relação à área de contato ativo conforme definido no desenho referência (listado em 8.1). A precisão geral do sistema, de toque de coordenadas em relação à exibição de coordenadas, é diretamente afetado por tolerâncias de montagem de integração.

Especificações de Resolução

Intervalo de varredura horizontal	30 kHz a 140 kHz (DP/HDMI)
Intervalo de varredura vertical	24 Hz a 75 Hz (DP/HDMI)
Predefinição de máxima resolução	3840 x 2160 a 60 Hz
Recursos de exibição de vídeo (Reprodução DP & HDMI)	480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p

Nota: Entrada VGA resolução suportada é 1920 x 1080 somente.

Modos de exibição predefinidos

Modo de exibição	Frequência horizontal (kHz)	Frequência vertical Hz	Pixel Clock (MHz)	Polaridade de sincronização (Horizontal/Vertical)
720 x 400	31,5	70,0	28,3	-/+
640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
800 x 600	37,9	60,0	40,0	+/+
800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
1280 x 800	49,3	60,0	71,0	+/+
1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	-/+
1920 x 1080	67,5	60,0	193,5	+/+
2048 x 1152	71,6	60,0	197,0	+/-
2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-
3840 x 2160	65,68	30,0	262,75	+/+
3840 x 2160	133,313	60,0	533,25	+/+



Especificações Elétricas

Sinais de entrada de vídeo	<ul style="list-style-type: none">· Sinal de vídeo digital para cada linha diferencial por linha diferencial em 100 ohm de impedância· Suporte de entrada de sinal do DP/HDMI/VGA
Tensão de entrada / frequência/ corrente	100-240 VAC / 50 ou 60 Hz \pm 3 Hz / 4,5 (máximo)
Tensão de saída / frequência/ corrente	100-240 VAC / 50 ou 60 Hz \pm 3 Hz / 2 (no máximo)
Corrente máxima de entrada	120 V: 60 A (máx.) a 0 ° C (arranque a frio) 240 V: 120 A (máx.) a 0 ° C (arranque a frio)
Consumo de Energia	0.3 W (Modo desligado) ¹ 0.3 W (Modo de espera) ¹ 88.2 W (Modo ligado) ¹ 171.7 W (máximo) ² 77.4 W (P_{on}) ³ Não Aplicável (TEC) ³


¹ Conforme definido na UE 2019/2021 e na UE 2019/2013.

² Brilho máximo e configuração de contraste com carga máxima de energia em todas as portas USB.

³ P_{on} : Consumo de Energia de modo ligado como definido na versão Energy Star 8.0.

TEC: Consumo total de energia em kWh como definido na versão Energy Star 8.0.

Este documento é apenas informativo e reflete o desempenho em laboratório. Seu produto pode funcionar de modo diferente, dependendo do software, componentes e periféricos que você encomendou e não terá nenhuma obrigação de atualizar essas informações. Assim, o cliente não deve confiar nesta informação na tomada de decisões sobre as tolerâncias elétrica ou de outra forma. Nenhuma garantia quanto à precisão ou integridade é expressa ou implícita.

 **OBSERVAÇÃO:** Este monitor é certificado pela ENERGY STAR.



Este produto está qualificado para o **ENERGY STAR** nas configurações padrão de fábrica, que podem ser restauradas pela função “Reset de Fábrica” no menu OSD. Alterar as configurações padrão de fábrica ou ativar outros recursos pode aumentar o consumo de energia, que pode exceder o limite especificado pela **ENERGY STAR**.



Características físicas

Tipo de conector:	<ul style="list-style-type: none">· Conector de DP· Conector VGA· Conector HDMI· Saída de linha áudio· Entrada de linha áudio· Conector USB 3.0· USB Dedicado a Porta de carregamento-fornecimento de energia de até 5 V (2,5 A máx) para dispositivos conectados· RJ-45· Conector RS232
Tipo de cabo de sinal (em caixa)	DP, cabo de 3M HDMI, cabo de 3M VGA, cabo de 3M USB 3.0, cabo de 3M
Dimensões	
Altura	786,45 mm (30,96 pol)
Largura	1298,6 mm (51,13 pol)
Profundidade	91,1 mm (3,59 pol)
Peso	
Peso com embalagem	65 kg (143,30 lb)
Peso sem embalagem	53 kg (116,84 lb)



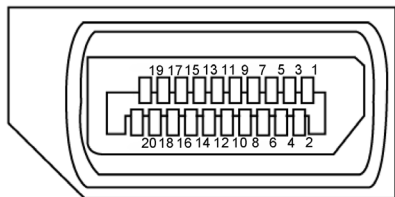
Características ambientais

Compatível com padrões	
Monitor com certificação ENERGY STAR	SIM
EPEAT	EPEAT registrado quando aplicável. O registro EPEAT varia por país. Ver www.epeat.net para o status de registro pelo país.
Compatível com RoHS	SIM
Temperatura	
Funcionamento	0°C a 40°C (32°F a 104°F)
Não funcionamento	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Umidade	
Funcionamento	10% a 80% (sem condensação).
Não funcionamento	5% a 90% (sem condensação).
Altitude	
Funcionamento	5.000 m (16.404 ft) (máximo)
Não funcionamento	12.192 m (40.000 pés) (máximo)
Dissipação térmica	585,86 BTU/hora (máximo) 300,95 BTU/hora (Modo ligado)



Atribuições de Pino

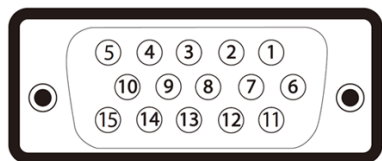
Conector de DP



Número de identificação pessoal	20-lado de 9 pinos do conectado o cabo de sinal
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(u)
8	GND
9	ML1(p)
10	ML0(n)
11	GND
12	ML0(p)
13	CONFIG1/(GND)
14	CONFIG2/(GND)
15	AUX CH (p)
16	Cabo_DP detectar
17	AUX CH (n)
18	Hot Plug detectar
19	GND
20	+3,3V DP_PWR



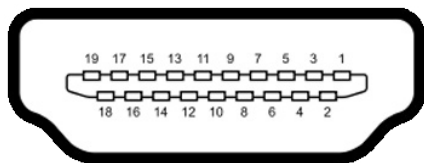
Conector VGA



Número de identificação pessoal	lado de 15 pinos do conectado o cabo de sinal
1	Vídeo-vermelho
2	Vídeo-verde
3	Vídeo-azul
4	NC
5	Autoteste
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	Computador 5 V / 3,3 V
10	Sincronizar GND
11	GND
12	Dados DDC
13	Sincronizar H
14	Sincronizar V
15	Clock DDC



Conector HDMI



Número de identificação pessoal	lado de 19 pinos do conector o cabo de sinal
1	DADOS TMDS 2+
2	ESCUDO DE DADOS 2 TMDS
3	DADOS TMDS 2-
4	DADOS TMDS 1+
5	ESCUDO DE DADOS 1 TMDS
6	DADOS TMDS 1-
7	DADOS TMDS 0+
8	ESCUDO DE DADOS 0 TMDS
9	DADOS TMDS 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK ESCUDO
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Reservados (N.C. no dispositivo)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DADOS DE DDC (SDA)
17	DDC/CEC Aterrado
18	Energia +5 V
19	HOT PLUG DETECTAR



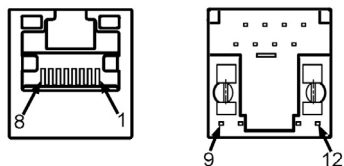
Conector RS232



Número de identificação pessoal	lado de 9 pinos do conectado o cabo de sinal
1	-
2	RX
3	TX
4	-
5	GND
6	-
7	Não Usado
8	Não Usado
9	-



Conector RJ-45



Número de identificação pessoal	lado de 12 pinos do conector e o cabo de sinal
1	D+
2	RCT
3	D-
4	D+
5	RCT
6	D-
7	GND
8	GND
9	LED2_Y +
10	LED2_Y-
11	LED2_G +
12	LED2_G-



Universal Serial Bus (USB)

Esta seção fornece informações sobre as portas USB disponíveis no seu monitor.

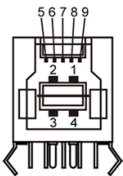
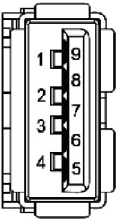
Seu computador tem as seguintes portas USB:

- 3 USB 3.0 upstream
- 3 USB 3.0 downstream
- 1 USB Dedicada a Porta de carregamento

Porta de alimentação - as portas somente para **WR517** Fonte de alimentação Sem fio (5V / 2,5 A)

NOTA: As portas USB do monitor funcionam apenas quando o monitor está ligado ou no modo de espera. Se você desligar o monitor e depois ligá-lo, os periféricos conectados podem levar alguns segundos para retomar a funcionalidade normal.

Velocidade de transmissão	Taxa de dados	Consumo de energia
Super velocidade	5 Gbps	4,5 W (máx., cada porta)
Alta velocidade	480 Mbps	2,5 W (Max., cada porta)
Velocidade total	12 Mbps	2,5 W (Max., cada porta)

USB 3.0 Porta upstream		USB 3.0 Porta downstream	
			
Pino número	Sinal nome	Pino número	Sinal nome
1	VBUS	1	VBUS
2	D-	2	D-
3	D+	3	D+
4	GND	4	GND
5	StdB_SSTX-	5	StdA_SSRX-
6	StdB_SSTX +	6	StdA_SSRX +
7	GND_DRAIN	7	GND_DRAIN
8	StdB_SSRX-	8	StdA_SSTX-
9	StdB_SSRX +	9	StdA_SSTX +
Shell	Escudo	Shell	Escudo



Plug-and-Play

Você pode instalar o monitor em qualquer sistema Plug-e-Play-compatível. O monitor fornece automaticamente o sistema de computador com seus dados de identificação de exposição prolongada (EDID) usando protocolos de canal (DDC) de dados de exibição para que o computador possa configurar-se e otimizar as configurações de exibição. A maioria das instalações de exibição são automáticas; Se desejar, você pode selecionar configurações diferentes. Para obter mais informações sobre como alterar as configurações de exibição, consulte [Operando o Visor / Display](#).

Política de Qualidade e Pixel do Monitor LCD

Durante a exposição do LCD, processo de fabricação, não é incomum para um ou mais pixels para tornar-se fixa em um estado imutável que são difíceis de ver e não afetam a qualidade de exibição ou usabilidade. Para obter mais informações sobre a política de Pixel Display LCD, consulte Dell site de suporte em: <http://www.dell.com/support/monitors>.



Configurando o Monitor

Conectando o monitor

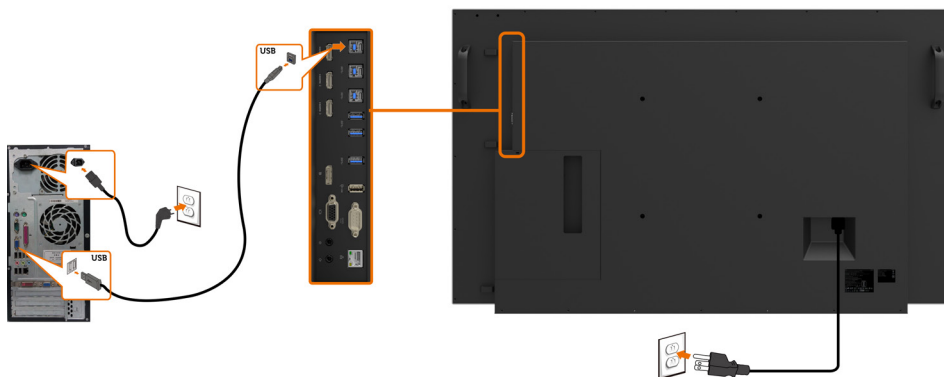
⚠ ADVERTÊNCIA: Antes de começar qualquer dos procedimentos desta seção, siga as [Instruções de Segurança](#).

Para conectar o seu monitor para o computador:

1. Desligue o computador .
2. Conecte o cabo HDMI/DP/VGA/USB do monitor ao computador.
3. Ligue o monitor.
4. Selecione a fonte de entrada correta no Monitor OSD Menu e ligue o computador.

Conexão de PC externo

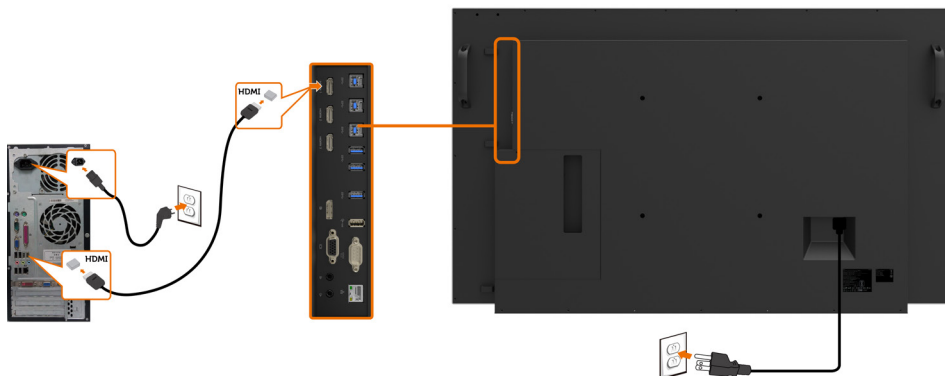
Conexão dos cabos de áudio



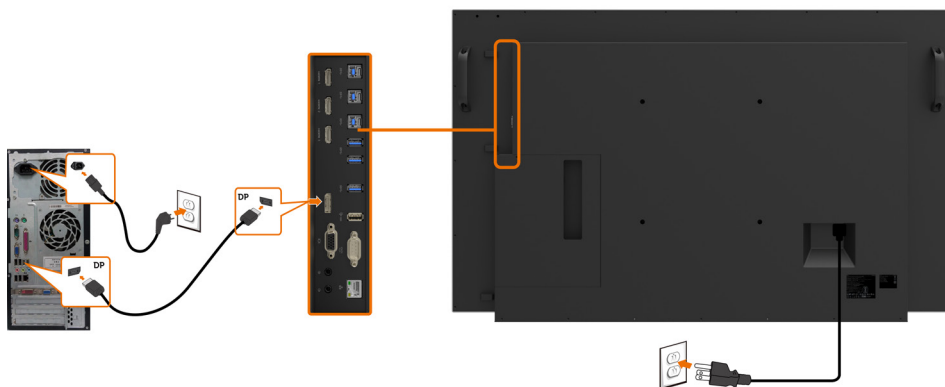
NOTA: Ver seção em [fontes de entrada e emparelhamento USB](#).



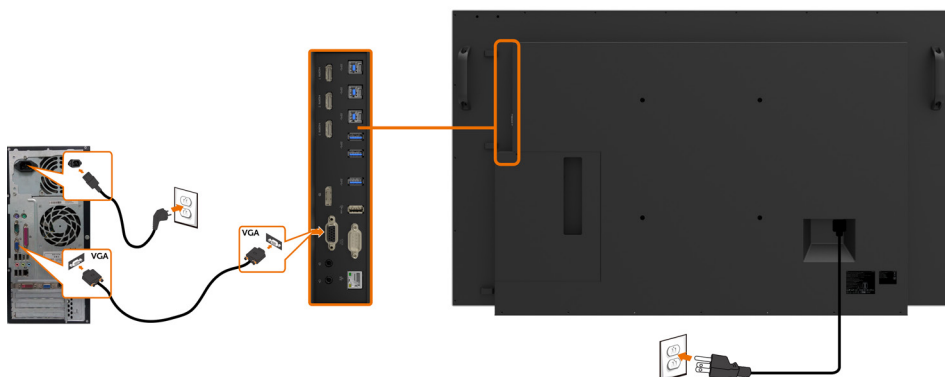
Conexão dos cabos HDMI



Conexão dos cabos DP



Conexão dos cabos VGA

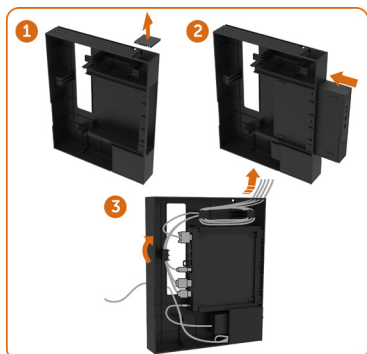


OptiPlex (opcional)

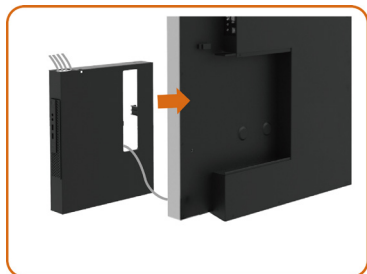
Anexar o Optiplex



- Alça de rotação.



1. Remover a tampa do cabo.
2. Instale o Optiplex PC e o adaptador de energia na respectiva ranhura.
3. Inserir e organizar os cabos.

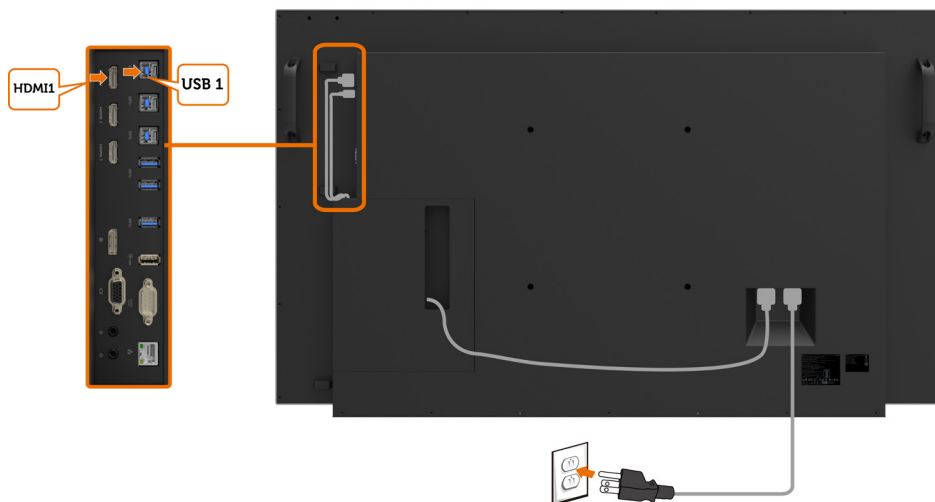


- Deslize o Optiplex titular volta no monitor.

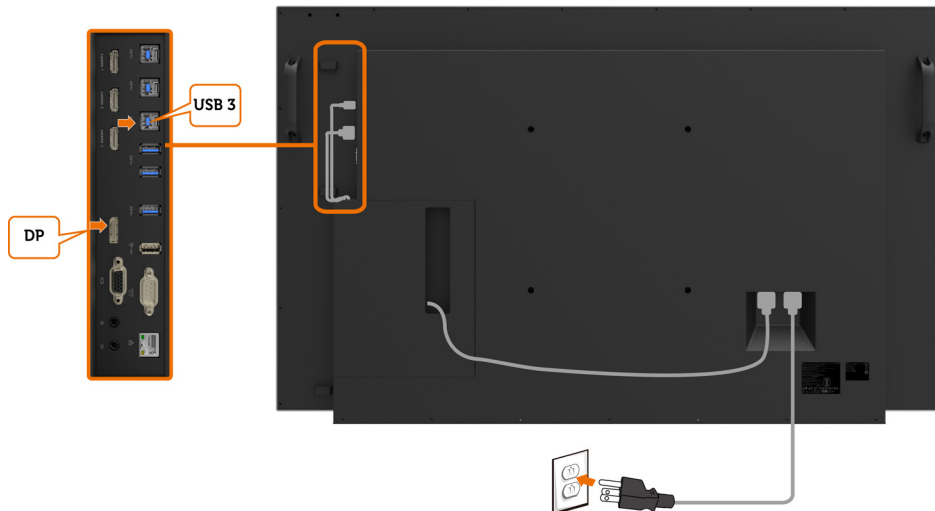


Conectando o Optiplex

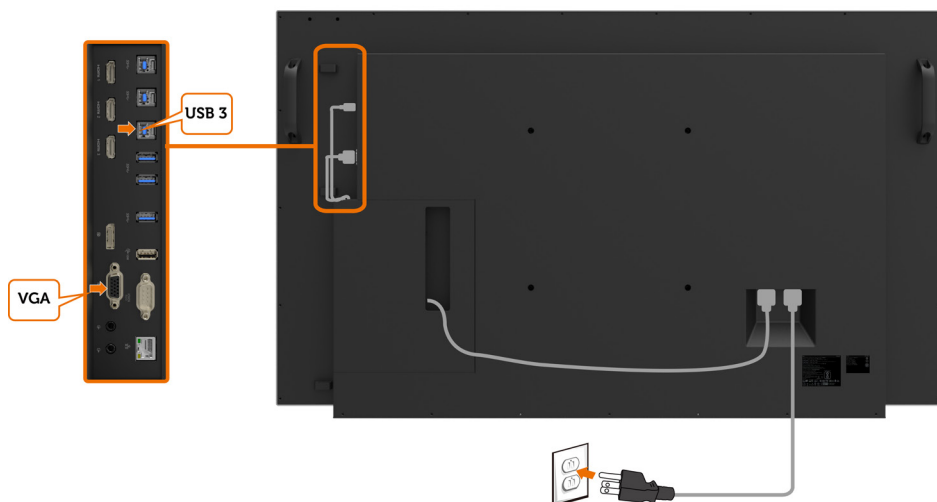
Conexão dos cabos HDMI



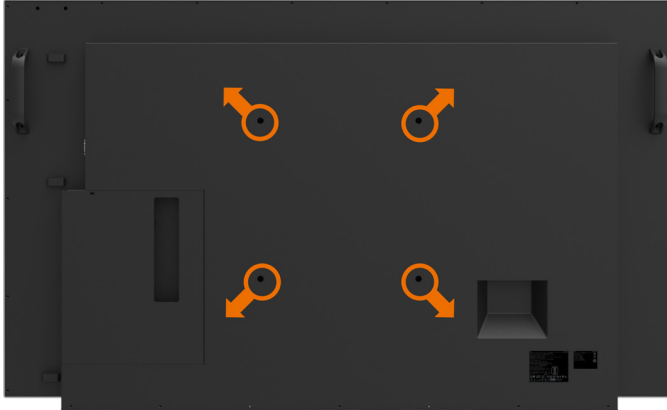
Conexão dos cabos DP



Conexão dos cabos VGA



Montagem (opcional) de parede




(Dimensão do parafuso: M8 x 30 mm).

Consulte a instrução de instalação que vem com o suporte de parede de festa 3 compras do cliente. Base compatível com VESA montagem kit (300 x 300) mm.

1. Instale a placa de parede a parede.
2. Coloque o painel de exibição em um pano macio ou uma almofada sobre uma mesa plana estável.
3. Una os suportes de montagem da parede kit para a visualização de montagem.
4. Instale o monitor à placa de parede.
5. Certifique-se de exibição é montada verticalmente com nenhuma inclinação para a frente ou para trás e um nivelador é usado para ajudar a montar a exposição.

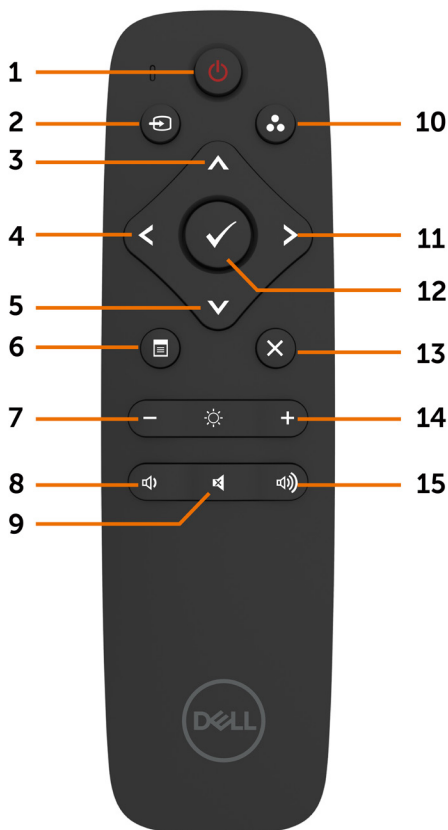
NOTA:

- Jangan coba-coba memasang di dinding sendiri Monitor Sentuh. Harus dipasang teknisi yang berkualifikasi.
- Dudukan Dinding yang direkomendasikan untuk Monitor ini bisa dijumpai di situs web dukungan Dell di dell.com/support.

 NOTA: Para uso apenas com UL, CSA ou parede GS-listado montar suporte com mínimo peso/capacidade de suportação de carga 53 kg (116,84 lb).



Controle Remoto



1. Botão de energia

Ligue ou desligue esta exposição.

2. Fonte de Entrada

Selecione fonte de Entrada Prensagem ou botão para

Selecione VGA ou DP ou HDMI 1 ou 2 HDMI ou HDMI 3.

Prensagem Botão para confirmar e sair.

3. Para cima

Pressione para mover a seleção para cima no menu OSD.



4. Esquerda

Pressione para mover a seleção no menu OSD.

5. Tectriz

Pressione para mover a seleção para baixo no menu OSD.

6. Menu

Pressione para ativar o menu OSD.

7. Brilho -

Pressione para diminuir o brilho.

8. Volume

Pressionar para diminuir o volume

9. MUTE (Silêncio)

Pressione para ativar a função de silenciamento ligar/desligar.

10. modos pré-ajustados

Exibir informações sobre os modos predefinidos.

11. Direita

Pressione para mover para a direita de seleção no menu OSD.

12. OK

Confirme uma entrada ou seleção.

13. Sair

Pressione para sair do Menu.

14. Brilho

Pressione para aumentar o brilho.

15. Volume +

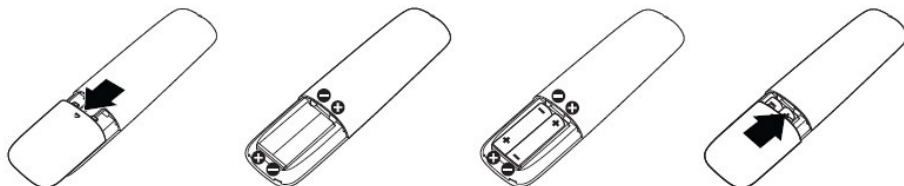
Pressionar para aumentar o volume

Inserir as pilhas no controle remoto

O controle remoto é alimentado por pilhas AAA de 1,5 2 v.

Para instalar e trocar as pilhas:

1. Pressione e deslize a tampa para abri-lo.
2. Alinhar as pilhas de acordo com o (+) e (-) indicações dentro do compartimento de pilha
3. Troque a tampa.



⚠ CUIDADO: A utilização incorreta das pilhas pode resultar em vazamentos ou ruptura. Certifique-se de seguir estas instruções:

- Coloque pilhas "AAA", combinando o (+) e (-) assina em cada bateria para o (+) e (-) sinais do compartimento da bateria.
- Nunca misture tipos de baterias.
- Não combine pilhas novas com usados. Causa menor vida ou vazamento das baterias.
- Remova as baterias descarregadas imediatamente para evitar vazamento de líquido no compartimento das pilhas. Não toque ácido de bateria exposta, pois pode danificar sua pele.

✍ NOTA: Se você não pretende usar o controle remoto por um longo período, remova as pilhas.

Manuseando o controle remoto.


- Não exponha a choques fortes.
- Não permita que água ou outros líquidos para respingo no controle remoto. Se o controle remoto for molhado, seque-o imediatamente.
- Evite a exposição ao calor e vapor.
- Além de instalar as baterias, não abrir o controle remoto.

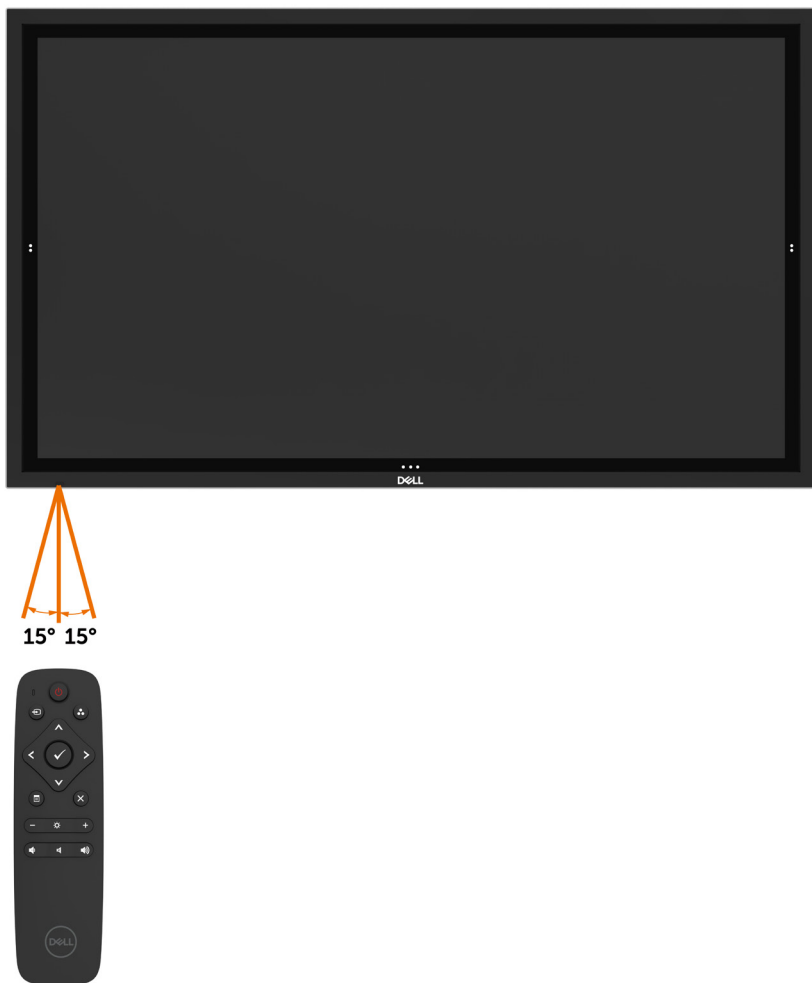


Faixa de operação do controle remoto

Aponte a parte superior do controle remoto para o sensor remoto do monitor LCD durante a operação da tecla.


Use o controle remoto a uma distância de cerca de 8 metros do sensor do controle remoto ou na horizontal e vertical ângulo de 15° a uma distância de cerca de 5,6 m.

 **NOTA:** O controle remoto pode não funcionar corretamente quando o sensor de controle remoto no monitor está sob luz direta do sol ou iluminação forte, ou quando há um obstáculo no caminho da transmissão do sinal.



Operando o monitor

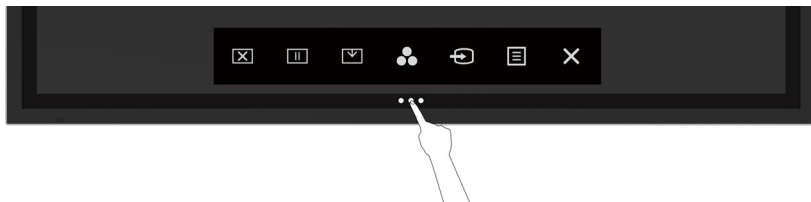
Ligar o Monitor

Pressione o botão Liga/Desliga  para ligar e desligar o monitor. O LED branco indica que o monitor está ligado e totalmente funcional. Um LED branco de brilhante indica o modo de espera.



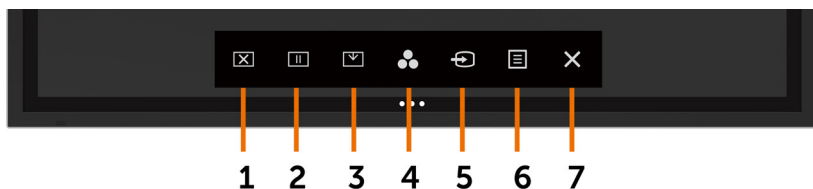
Iniciador do OSD de Toque

Esta exposição vem com um toque as funcionalidades OSD. Pressione a tecla de toque de lançador OSD para acessar as funcionalidades.



Usando o Iniciador do Controle de Toque

Use os ícones de controle de toque na frente da tela para ajustar as características da imagem a ser exibida. Como você pode usar estes ícones para ajustar os controles, uma OSD mostra os valores numéricos das características como eles mudam.



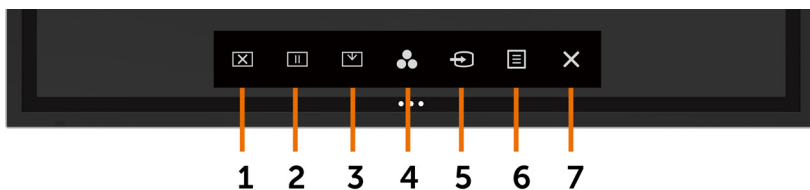
A tabela a seguir descreve os ícones de controle de toque:

Ícones de controle de toque	Descrição
1  Tela Desligada	Use este ícone para alternar a tela preta ou branca. Ir para Menu para selecionar a tela de cor. Chave de toque de uso  a restauração da tela.
2  Suspend	Para um congelamento de tela quando impressa/ativar. Chave de toque de uso  a restauração da tela.
3  Tela suspensa	Tela suspensa para que você pode facilmente chegar ao topo da imagem. Chave de toque de uso  a restauração da tela.
4  Modos pré-ajustados	Usar este ícone para escolher de uma lista de cor predefinida modos.
5  Fonte de Entrada	Use este ícone para escolher de uma lista de fonte de entrada.
6  Menu	Usar este ícone para lançar na tela (OSD) de exibir e selecionar o menu OSD. Consulte Acessando o menu do sistema .
7  Sair	Use este ícone para voltar ao menu principal ou sair do menu principal de OSD.

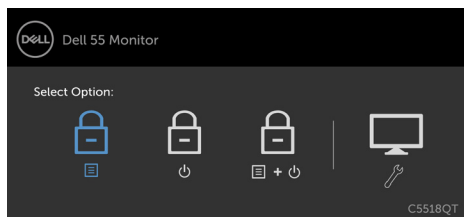


Usando a função de bloqueio OSD

1. Pressione o botão de toque do inicializador OSD.





2. Toque e segure  por 5 segundos. Você pode ver a seguinte opção de seleção:

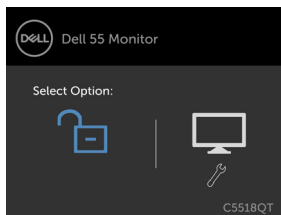




A tabela a seguir descreve os ícones de controle de toque:

Ícones de controle de toque	Descrição
1  Menu de bloqueio OSD	Use este ícone para bloquear a função do menu OSD.
2  Bloqueio do botão de energia	Use este ícone para evitar que o botão de energia desligue.
3  Menu OSD e bloqueio do botão de energia	Use este ícone para bloquear o menu OSD e o botão energia de desligar.
4  Diagnóstico integrado	Use este ícone para executar o diagnóstico integrado, consulte Diagnóstico integrado .



3. Toque e segure  por 5 segundos, toque em  para desbloquear.





-  **NOTA:** Este recurso de bloqueio do OSD está disponível na versão de firmware M2T103 ou posterior. 

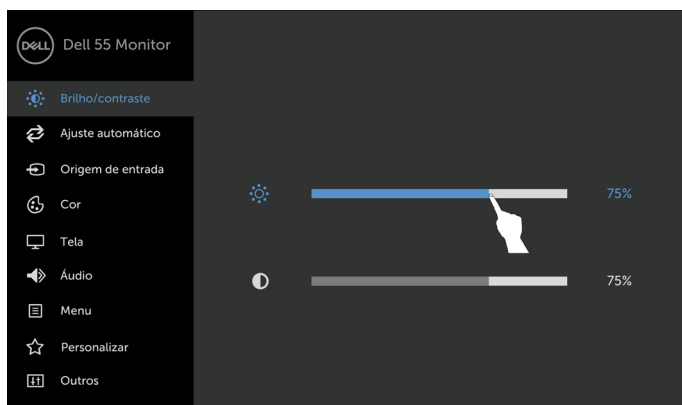


Usando o Menu de instruções no tela (OSD)

Acessando o menu do sistema







 **NOTA:** As alterações feitas usando o menu OSD são salvas automaticamente se você mover para outro menu OSD, sair do menu OSD ou aguarde o menu OSD para desaparecer.

- 1 Pressionar o  ícone no controle remoto ou lançador de OSD touch chave para abrir o menu OSD.



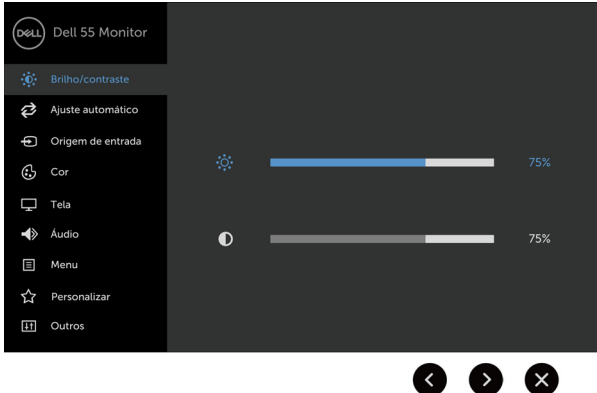
Use os ícones para ajustar as configurações de imagem.

Ícone de controle de toque Descrição

1	 	Use o botão Para cima (aumento) e Tectriz (diminua) ícones para ajustar os itens no menu OSD.
	Acima Abaixo	
2	 	Use o botão Esquerda (diminuir) e Direita (aumento) ícones para ajustar os itens no menu OSD.
	Esquerda Direita	
3		Use o botão OK Ícone para confirme a sua seleção.
	OK	
4		Use o botão Retornar Recua para a página anteriormente vista.
	Retornar	




Controle de toque OSD

Ícone	Menu e Submenus	Descrição
	Brilho/ Contraste...	Utilize este menu para ativar Brilho/Contraste da dose. 

Brilho



Brilho ajusta a luminosidade da luz de fundo (mínimo de 0, máximo de 100).

Toque no  ícone para aumentar o brilho.

Toque no  ícone para diminuir o brilho.

Contraste

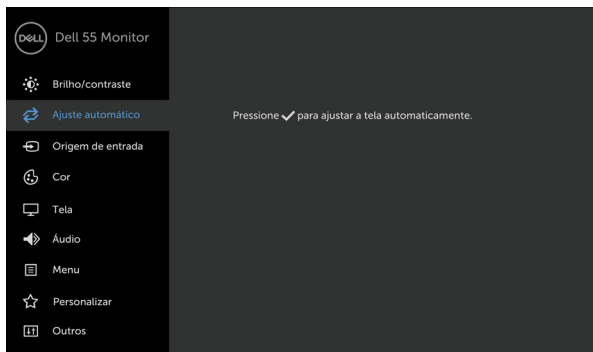
Ajustar o **Brilho** primeiro e depois ajustar **Contraste** Só se ainda for necessário ajuste.

Toque no  ícone para aumentar o contraste e toque o  ícone para diminuir o contraste (entre 0 e 100).

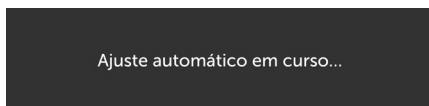
Contraste ajusta a diferença entre a escuridão e leveza no monitor



Ícone	Menu e Submenus	Descrição
	Ajuste Automático	<p>Mesmo que seu computador reconhece sua exibição na inicialização, o Auto ajuste função otimiza as configurações de exibição para uso com a sua configuração particular.</p> <p>Auto ajuste permite a exibição auto-ajustar para o sinal de vídeo de entrada. Depois de usar Auto ajuste, você pode ajustar ainda mais o monitor usando o Pixel Clock (Grossa) e Fase Controles (finos) sob Monitor.</p>



O seguinte diálogo aparecerá em uma tela preta como a exibição ajusta automaticamente para a entrada de corrente:


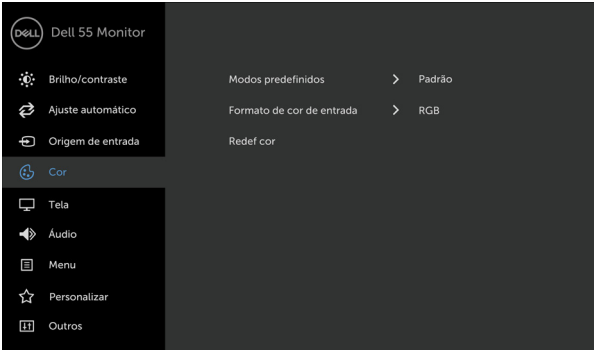



NOTA: Na maioria dos casos, o ajuste automático produz a melhor imagem para sua configuração.

NOTA: Opção de auto ajuste recurso só está disponível quando o monitor está conectado usando o cabo VGA.



Ícone	Menu e Submenus	Descrição
	Fonte de Entrada	Use o botão Fonte de Entrada menu para selecionar entre diferentes entradas de vídeo ser conectados ao seu monitor.
		
		
VGA		Selecione VGA entrada quando você estiver usando o conector VGA.
DP		Selecione DP entrada quando você estiver usando o conector de DP (DisplayPort).
HDMI 1		Selecione o HDMI 1 entrada quando você estiver usando o conector HDMI 1.
HDMI 2		Selecione o HDMI 2 entrada quando você estiver usando o conector HDMI 2.
HDMI 3		Selecione o HDMI 3 entrada quando você estiver usando o conector HDMI 3.
Seleção Automática		Selecione Seleção Automática , a exposição procura fontes de entrada disponíveis.
Fonte de Entrada		Redefine sua exibição Fonte de Entrada configurações para os padrões de fábrica.

	Cor	Use o botão Cor menu para ajustar o modo de ajuste de cor.
		
		



Ícone	Menu e Submenus	Descrição
-------	-----------------	-----------

Modos pré-ajustados

Quando você seleciona **Modos pré-ajustados** Você podem escolher. **Padrão, ComfortView, Multimedia, cor Temp., ou a cor personalizada** da lista.



- **Modelo:** Configurações de cores padrão. Este é o modo padrão.

- **ComfortView:** Diminui o nível de luz azul emitida pela tela para visualização mais confortável para os olhos.

NOTA: Para reduzir o risco de fadiga ocular e dor de garganta/ braço/costas/ombros da usando a exposição por longos períodos de tempo, nós sugerimo-lo para:

- Defina a tela cerca de 20 a 28 polegadas (50-70 cm) de seus olhos.
- Pisque com frequência para umedecer ou rewet seus olhos quando estiver trabalhando com o monitor.
- Faça pausas regulares e frequentes durante 20 minutos a cada duas horas.
- Não olhe para o monitor e olhar para um objeto distante a 20 pés afastado pelo menos 20 segundos, durante os intervalos.
- Realize alongamentos para aliviar a tensão no pescoço/braço/costas/ombros durante os intervalos.

- **Multimídia** Ideal para aplicações multimídia.

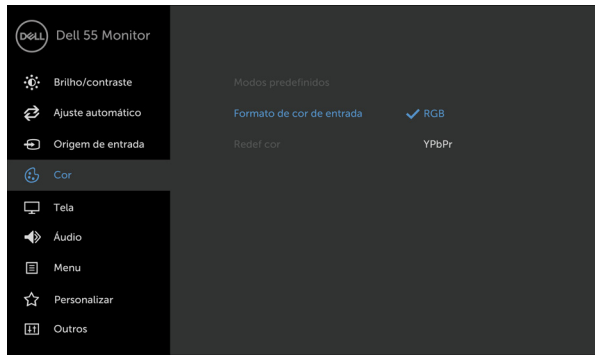
- **Temperatura de cor:** A tela aparece mais quente com um tom de vermelho/amarelo com controle deslizante fixada em 5.000 K ou um refrigerador com tonalidade azul com controle deslizante de 10, 000K.

- **Cor Personalizada** Permite ajustar manualmente as configurações de cor.

Toque no ◀ e ▶ ícones para ajustar os valores de vermelho, verde e azul e criar o seu próprio modo de cor predefinido.



Ícone	Menu e Submenus	Descrição
	Cor da entrada	<p>Permite que você defina o modo de entrada de vídeo para:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB Seleccione esta opção se seu monitor está conectado a um computador (ou leitor de DVD), utilizando o cabo HDMI, DP ou VGA. • YPbPr: Seleccione esta opção se seu DVD player suporta apenas saída de YPbPr.



Redefinir Cor	Redefine as configurações de cores do seu monitor para os padrões de fábrica.
----------------------	---



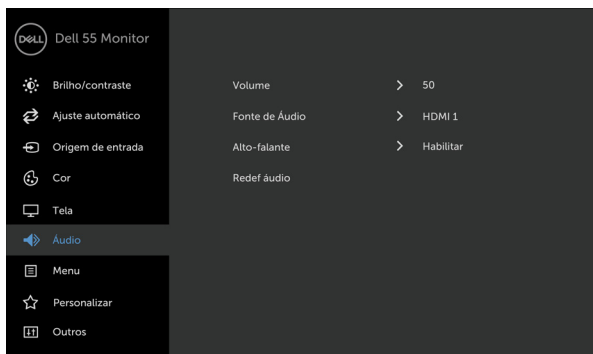
Ícone	Menu e Submenus	Descrição
	Monitor	Use o botão Monitor menu para justar imagem
		
		
Proporção		Ajustar a relação de imagem para Largo 16:9, Auto redimensionar, 4:3, ou 5:4.
Posição horizontal		Use  ou  para ajustar a imagem à esquerda ou à direita. Mínimo é '0' (-). Máximo é '100' (+).
Posição vertical		Use  ou  para ajustar a imagem de cima ou para baixo. Mínimo é '0' (-). Máximo é '100' (+). NOTA: Ajustes de posição e a posição Vertical horizontais só estão disponíveis para a entrada de "VGA".
Nitidez		Fica a imagem mais nítida ou mais suave. Use  ou  para ajustar a nitidez de ' 0 'a 100'.
Pixel Clock		O Fase e Pixel Clock ajustes permitem que você ajuste seu monitor para sua preferência. Use o  ou  ícones para ajustar para qualidade de melhor imagem . NOTA: Ajustes de Clock de pixel só estão disponíveis para a entrada de "VGA".
Fase		Se resultados satisfatórios não são obtidos usando o Fase ajuste, uso o Pixel Clock ajuste (aproximado) e em seguida, use Fase (fino) novamente. NOTA: Fase de ajustes estão disponíveis somente para entrada "VGA".



Ícone	Menu e Submenus	Descrição
	Redefinir a exibição	Restaura as configurações de exibição para os padrões de fábrica.



Áudio



Volume Permite que você defina o nível de volume da fonte de áudio. Use ou para ajustar o nível de volume de '0' a '100'.

Origem Áudio Permite que você defina a fonte de áudio **Áudio BT** ou **DP**.

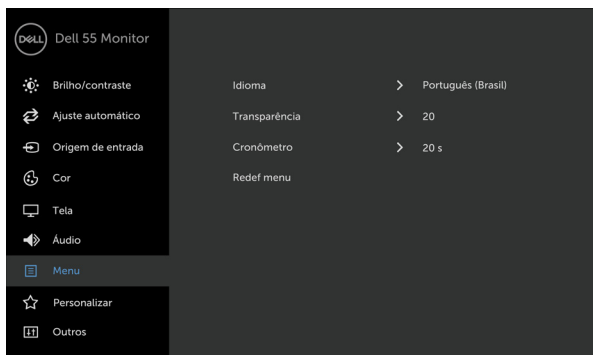
Alto falante Permite ativar ou desativar **Alto falante**.





Redefinir Áudio Selecione esta opção para restaurar as configurações de áudio padrão.



Menu

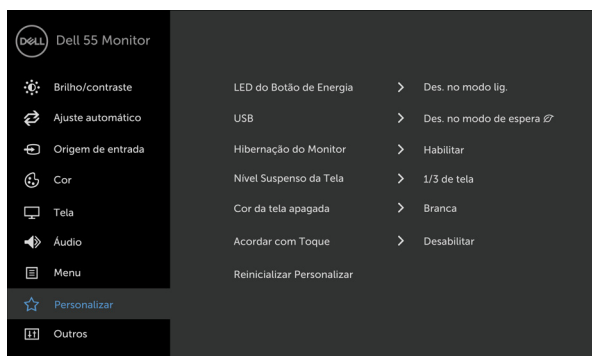
Selecione esta opção para ajustar as configurações do menu OSD, tais como, as línguas do menu OSD, a quantidade de tempo que permanece o menu na tela e assim por diante.



Ícone	Menu e Submenus	Descrição
	Idioma	Defina a exibição OSD para um dos oito idiomas. (Inglês, espanhol, francês, alemão, Português, russo, chinês simplificado ou japonês).
	Transparência	Selecione esta opção para alterar a transparência do menu usando  e  ícones (min. 0 / máx. 100).
	Temporizador	Tempo de espera de OSD Define o tempo que o OSD permanece ativo depois de pressionar um botão. Use o botão  e  ícones para ajustar o controle deslizante em 1 segundo incrementos, de 5 a 60 segundos.
	Redefinir Menu	Restaure o menu de configurações padrões de fábrica.



Personalize



LED de botão de energia

Permite que você defina o estado da luz energia para economizar energia.

USB

Permite habilitar ou desabilitar a função USB durante o modo de exibição.

NOTA: USB on/off em modo de espera está disponível somente quando o cabo USB de ascensão está desconectado. Esta opção irá ser acinzentada quando se conecta o cabo USB de ascensão.

Hibernação do Monitor

Selecione **Destativar** para desativar esse recurso.

Tela suspensa nível

Permite que você defina o nível de tela larga para baixo, para que você possa chegar ao topo da imagem.

Opções de nível suspenso

-1/2 tela

-Tela de 1/3

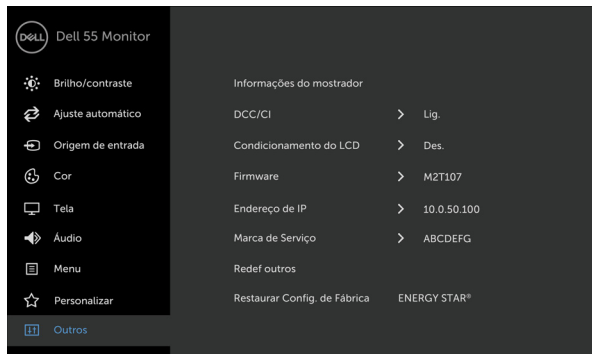
-Tela de 2/3



Ícone	Menu e Submenus	Descrição
	Cor da tela desligada	Isso permite definir Cor da tela desligada para Branco ou preta .
	Acordar com toque	Selecione Habilitar para ativar esse recurso.
	Redefinir Persona lização	Restaura as teclas de atalho para os padrões de fábrica.



Outros



Selecione esta opção para ajustar as configurações de OSD, tais como o **DDC/CI**, **Condicionamento** E assim por diante.

Informações do monitor

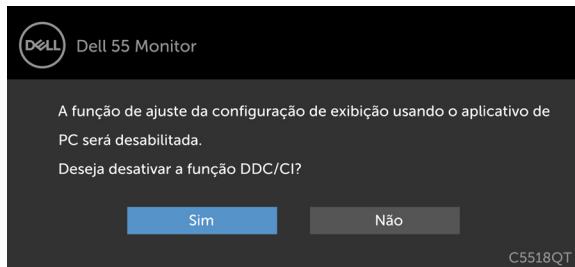
Exibe as configurações atuais do monitor.

DDC/CI

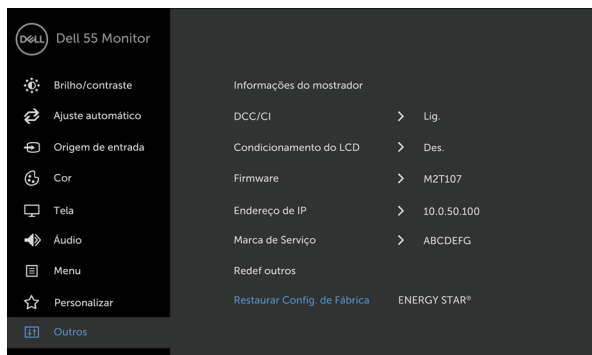
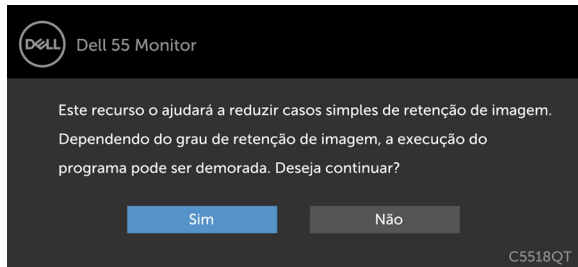
DDC/CI (Canal de exibição de dados/comando Interface) permite que você ajuste as configurações de exibição usando o software no seu computador.

Selecione **Destatar** para desativar esse recurso.

Ativar esse recurso para melhor desempenho de experiência e a melhor usuário do monitor.



Ícone	Menu e Submenus	Descrição
	Condicionamento de LCD	Ajuda a reduzir casos menores de retenção de imagem. Dependendo do grau de retenção de imagem, o programa pode levar algum tempo para executar. Selecione Habilitar Impossível iniciar o processo de e-mail.
	Firmware	Versão de Firmware
	Endereço IP	.Endereço IP
	Tag de Serviço	Tag de Serviço
	Redefinir os outros	Restaura as configurações de outras, tais como DDC/CI , a padrões de fábrica .
	Redefinição de fábrica	Restaura todos os valores predefinidos para as configurações padrão de fábrica. Estas são também as configurações para os testes ENERGY STAR®.



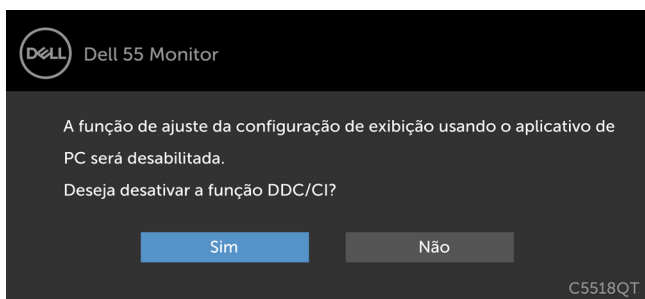
Mensagens de aviso de OSD

Quando o monitor não suporta um modo de resolução específica, você pode ver a seguinte mensagem:

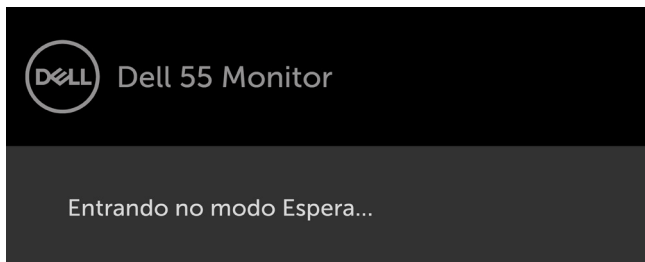


Isto significa que a exposição não pode sincronizar com o sinal que ele está recebendo a partir do computador. Consulte [Exibir as especificações](#) para o Horizontal e Vertical frequência varia endereçável por esta exposição. O modo recomendado é 3840 x 2160.

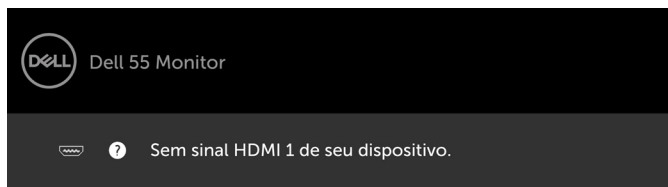
Antes da função DDC/CI está desactivada, você pode ver a seguinte mensagem:



Quando o monitor entra no modo de espera, a seguinte mensagem é exibida:



Se você pressionar qualquer botão que não seja o botão liga / desliga, as seguintes mensagens aparecerão dependendo a entrada selecionada:



Se a entrada HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, DP ou VGA é selecionada e o correspondente cabo não está conectado, aparece uma flutuante caixa de diálogo como mostrado abaixo.



OU



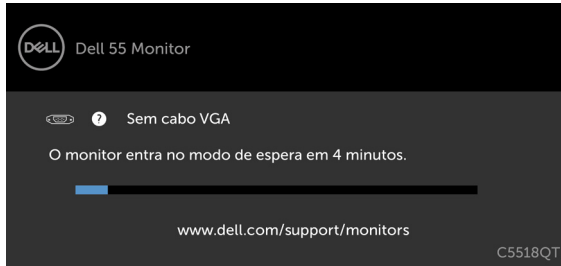
OU



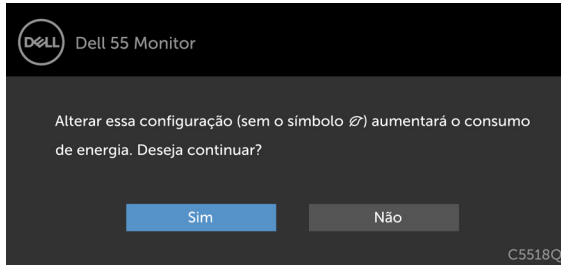
OU



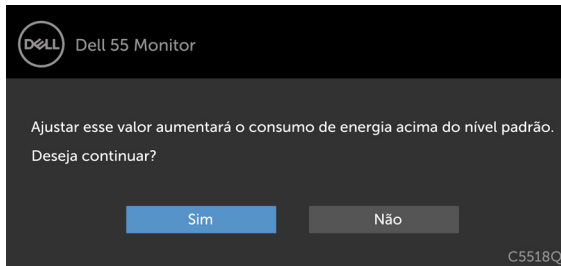
OU



Selecionar os itens OSD de Ativado no Modo de Espera na função Personalizar, a seguinte mensagem será exibida:



Se ajustar o nível de Brilho acima do nível padrão em 75%, a seguinte mensagem será exibida:

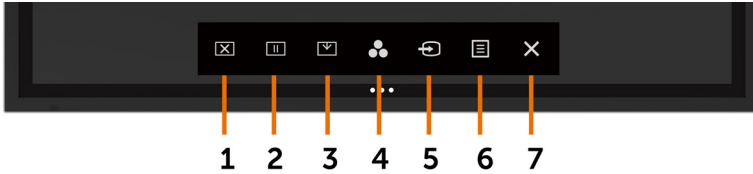


Consulte [Solução de problemas](#) para obter mais informações.



Gerenciamento de Web Dell para Monitores

Antes de acessar o Dell monitor Recurso de gerenciamento de Web, certifique-se do que Ethernet está funcionando normalmente.



• Habilitar Ethernet

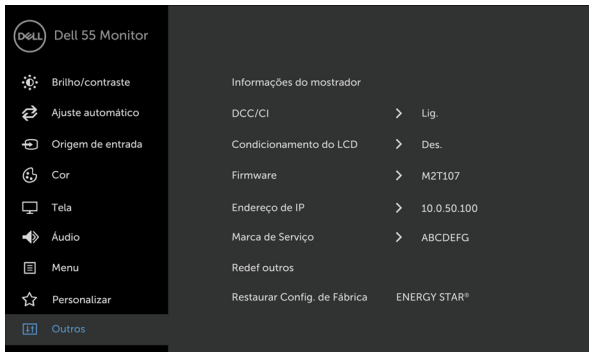
Pressione e segure o **tecla de toque 5** no painel frontal para 4 segundos para ligar, aparece um ícone de rede e é mostrado no centro por 4 segundos.

• Desativar Ethernet

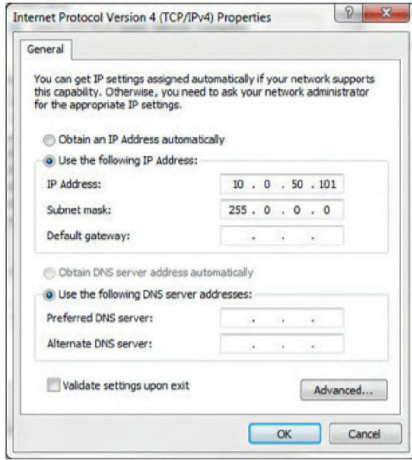
Toque e segure a **tecla de toque 5** no painel frontal por 4 segundos para desligar, aparece um ícone de rede e é mostrado no centro por 4 segundos.

Para acessar a ferramenta de Dell exibir Web de gerenciamento, que você precisa definir os endereços de IP de seu computador e o monitor.

1. Pressione a tecla Menu no controle remoto para exibir o endereço IP do monitor, ou navegando a OSD Menu > outros. Por padrão, o endereço de IP é 10.0.50.100



2. Na guia de propriedades de IP do computador, especifique um endereço IP selecionando usar o seguinte endereço IP e insira os seguintes valores: Para Endereço de IP: 10.0.50.101 e para a máscara de sub-rede: 255.0.0.0 (deixe todas as outras entradas como espaços em branco).



3. A configuração de endereço IP agora ficaria assim:



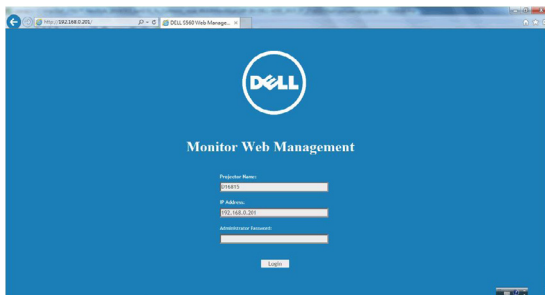
Configure notebook IP Address to 10.0.50.101



Monitor IP Address 10.0.50.100

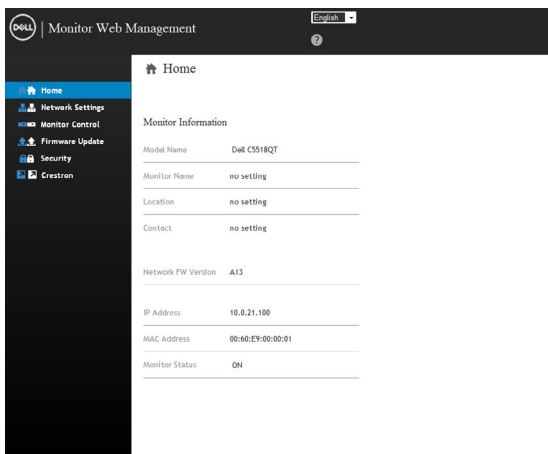
Para acessar e usar a ferramenta de gerenciamento da web, siga estes passos:

1. Abra um navegador da web e digite o endereço de IP do monitor (10.0.50.100) na barra de endereço.
2. O login na página abre. Digite a senha de administrador para continuar.

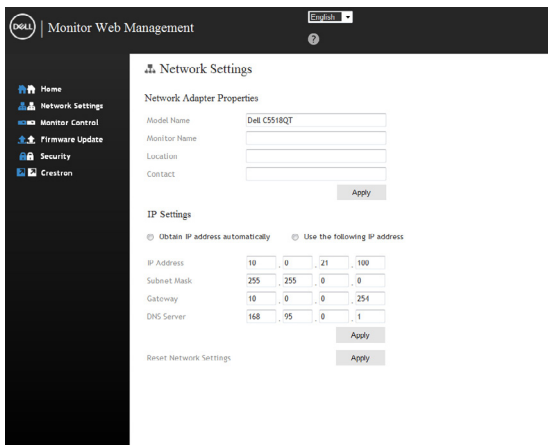


3. A página inicial abre.

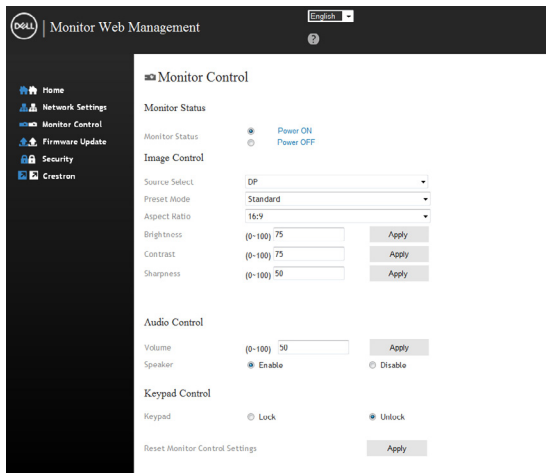




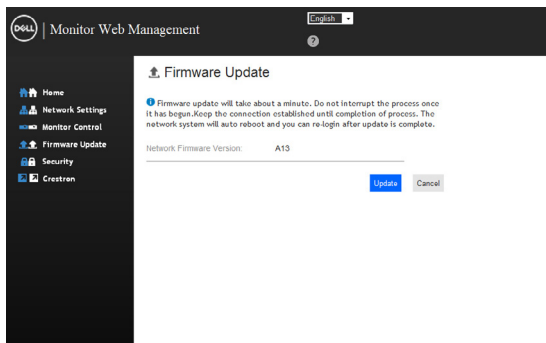
4. Clique em **Configurações de Rede** Guia para ver as configurações de rede.



5. Clique em **Controle de exibição** para ver status a exibição.



6. Atualizar **Firmware**. Você pode baixar os drivers mais recentes do site do suporte da Dell em www.Dell.com/support.



7. Atualizar a página de firmware e espere por 30 segundos.

Upgrade Firmware

Please select a file (~.bin) to upgrade : C:\Users\Administrator\De 浏览...

Upgrade Cancel

(Upgrading firmware may take 60 seconds)



Upgrade must NOT be interrupted !

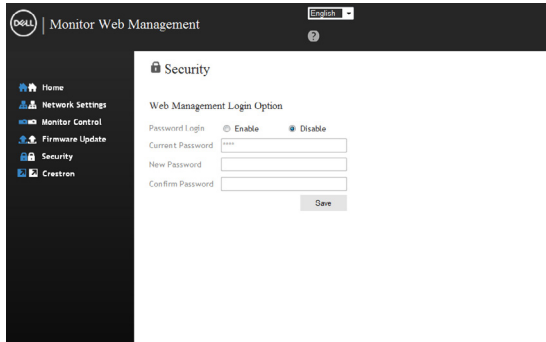


8. Acabado! Clique no botão para avançar após 8 segundos.

Please wait.
Click on button to proceed after 8 seconds.

Waiting (6)

9. Clique em **Segurança** para precisa definir uma senha.



10. Clique em **Crestron** para controlar a interface.



Solução de problemas

⚠️ ADVERTÊNCIA: Antes de começar qualquer dos procedimentos desta seção, siga as [Instruções de Segurança](#).

Autoteste

O monitor fornece um recurso de auto-teste que permite que você verifique se seu monitor está funcionando corretamente. Se seu monitor e o computador estão conectados corretamente, mas a tela permanece escura, execute a exibição teste automático executando as seguintes etapas:

1. Desligue o computador e o monitor.
2. Desconecte o cabo de vídeo na parte de trás do computador. Para garantir adequada autoteste operação, remove todas as digitais e os cabos analógicos da parte traseira do computador.
3. Ligar o Monitor

A caixa de diálogo flutuante deve aparecer na tela (contra um fundo preto), se o monitor não o podem detectar um sinal de vídeo e está funcionando corretamente. Enquanto estiver no modo de teste automático, o LED de alimentação permanece branca. Também, dependendo a entrada selecionada, uma das caixas de diálogo mostradas abaixo continuamente irá rolar através da tela.



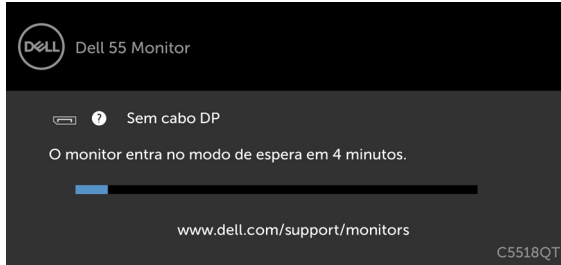
OU



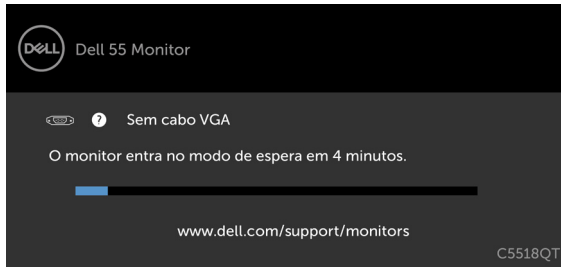
OU



OU



OU



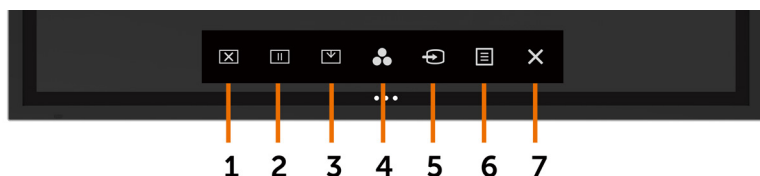
4. Esta caixa também aparece durante a operação normal do sistema, se o cabo de vídeo torna-se desconectado ou danificado
5. Gire oFF exibir e reconectar o cabo de vídeo; depois vire on ambos os seus Computador e a Mente exibir.

Se seu exibir restos de tela em branco depois de usar o procedimento anterior, verificar o seu controlador de vídeo e computador, porque seu exibir está a funcionar correctamente.





Diagnósticos Integrados

Seu monitor tem uma built-in ferramenta de diagnóstico que ajuda a determinar se a anormalidade de tela que está ocorrendo é um problema inerente com o seu monitor, ou com seu computador e placa de vídeo.



Para executar o diagnóstico interno:

1. Certifique-se de que a tela é limpa (sem partículas de poeira na superfície da tela).
2. Toque e segure  por 5 segundos na opção Selecionar bloqueio. Toque no ícone de auto-inspeção . Aparece uma tela cinza.
3. Inspeccione cuidadosamente a tela para anormalidades.
4. Toque o painel frontal. A cor da tela muda para vermelho.
5. Inspeccione a exibição de qualquer anormalidade.
6. Repita as etapas 4 e 5 para inspeccionar a exibição em verde, azul, preto, branco e texto biombos


O teste é completo quando aparece a tela de texto. Para sair, toque painel novamente.

Se não detectar qualquer anormalidade da tela em cima usando a built-in ferramenta de diagnóstico, o monitor está funcionando corretamente. Verifique a placa de vídeo e computador.



Problemas comuns

A tabela a seguir contém informações gerais sobre problemas comuns de exibição, que você pode encontrar e as soluções possíveis:

 **NOTA:** Função de ajuste automático é aplicável à entrada VGA somente.

Sintomas Comuns	O que você experimenta	Possíveis Soluções
Nenhum vídeo/ Power LED desligado	Sem foto	<ul style="list-style-type: none">· Certifique-se de que o cabo de vídeo, conectando o monitor e o computador está conectado corretamente e seguro.· Verifica se a tomada está funcionando corretamente usando qualquer outro equipamento elétrico.· Certifique-se de que o botão liga / desliga é pressionado totalmente.· Verifique se a fonte de entrada correta está selecionada na Fonte de Entrada.
Nenhum vídeo/ Power LED	Sem imagem ou sem brilho	<ul style="list-style-type: none">· Aumentar o brilho & contraste controles através de OSD.· Execute verificação de recurso autoteste de exibição.· Verifique se há pinos tortos ou quebrados no conector do cabo de vídeo.· Execute o diagnóstico interno.· Verifique se a fonte de entrada correta está selecionada na Fonte de Entrada.
Foco pobre	Imagem é distorcida, embaçada ou fantasmas	<ul style="list-style-type: none">· Realizar Auto ajustar através de OSD.· Ajuste os controles de fase e Clock de Pixel através de OSD.· Elimine os cabos de extensão de vídeo.· Redefinir às configurações de fábrica?· Altere a resolução de vídeo para a relação de aspecto.
Vídeo tremido/ agitado	Imagens onduladas ou movimento bem	<ul style="list-style-type: none">· Realizar Auto ajustar através de OSD.· Ajuste os controles de fase e Clock de Pixel através de OSD.· Redefinir às configurações de fábrica?· Condições Ambientais· Realocar o monitor e testar em outro quarto.
Pixels perdidos	Tela de LCD tem manchas	<p>Ligar/Desligar</p> <ul style="list-style-type: none">· Pixel é permanentemente desligado é um defeito natural· Isso pode ocorrer em tecnologia LCD.· Para obter mais informações sobre a qualidade de exibição de Dell Política de Pixel, consulte o suporte da Dell e do site em: http://www.dell.com/support/monitors.
Preso em Pixels	Tela de LCD tem pontos brilhantes	<p>Ligar/Desligar</p> <ul style="list-style-type: none">· Pixel é permanentemente desligado é um defeito natural· Isso pode ocorrer em tecnologia LCD.· Para obter mais informações sobre a qualidade de exibição de Dell e PixelPolicy, consulte o suporte da Dell do site em: http://www.dell.com/support/monitors.
Problemas de brilho	Imagens muito fraca ou muito brilhante	<ul style="list-style-type: none">· Redefinir às configurações de fábrica?· Ajuste automático através de OSD.· Ajustar o brilho & contraste controles através de OSD.




Sintomas Comuns	O que você experimenta	Possíveis Soluções
Problema de áudio	Sem áudio	<ul style="list-style-type: none"> Verifique a configuração do PC se a reprodução for selecionada corretamente. Verificação de outros cabos de vídeo. Certifique-se de que o orador é habilitado através de OSD
Distorção geométrica	Tela não centralizada corretamente	<ul style="list-style-type: none"> Redefinir às configurações de fábrica? Ajuste automático através de OSD. Ajuste horizontal & controles verticais através de OSD.
Linhas Verticais	A tela possui uma ou mais linhas	<ul style="list-style-type: none"> Redefinir às configurações de fábrica? Realizar Auto ajustar através de OSD. Ajuste os controles de fase e Clock de Pixel através de OSD. Executar verificação de recurso autoteste de exibição e determinar se estas linhas estão também no modo de teste automático. Verifique se há pinos tortos ou quebrados no conector do cabo de vídeo. Execute o diagnóstico interno.
Problemas de sincronização	Tela é mexida ou aparece rasgada	<ul style="list-style-type: none"> Redefinir às configurações de fábrica? Realizar Auto ajuste através de OSD. Ajuste os controles de fase e Clock de Pixel através de OSD. Execute verificação de recurso de auto-teste exibir para determinar se a tela embaralhada aparece no modo de teste automático. Verifique se há pinos tortos ou quebrados no conector do cabo de vídeo. Reinicie o computador.
Relacionada à segurança	Sinais de fumaça ou faíscas	<ul style="list-style-type: none"> Não execute quaisquer etapas de solução de problemas. Entrar em contato com a Dell64
Problemas intermitentes	Exibir mal funcionamentos liga & desliga	<ul style="list-style-type: none"> Certifique-se que o cabo de vídeo conectar o monitor ao computador está conectado corretamente e é seguro. Redefinir às configurações de fábrica? Execute verificação de recurso de auto-teste exibir para determinar se o problema intermitente ocorre no modo de teste automático.
Cor ausente	Imagine a cor ausente	<ul style="list-style-type: none"> Executa o Auto Teste. Certifique-se que o cabo de vídeo conectar o monitor ao computador está conectado corretamente e é seguro. Verifique se há pinos tortos ou quebrados no conector do cabo de vídeo.
Cor errada	Imagens de cor não é bom	<ul style="list-style-type: none"> Altere as configurações dos modos predefinidos no menu cor OSD, dependendo da aplicação. Ajuste o valor de R/G/B sob personalizado. Cor no menu cor OSD. Altere o formato de entrada de cor RGB de PC ou YPbPr no menu cor OSD. Execute o diagnóstico interno.



Sintomas Comuns	O que você experimenta	Possíveis Soluções
Retenção de imagem de uma imagem estática deixou no visor durante um longo período de tempo	Sombra tênue da imagem estática exibida aparece na tela	<ul style="list-style-type: none"> · Configure a tela para desligar após alguns minutos de tempo ocioso da tela. Podem ser ajustados nas opções de energia do Windows ou na configuração de economia de energia do Mac (Mac Energy Saver). · Alternativamente, use um protetor de tela dinamicamente mudando.
Não-responsiva touchscreen	Monitor não consegue acordar no touch	<ul style="list-style-type: none"> · Certifique-se de que acordar no toque é habilitado através de OSD. Acordar no toque é padrão.

Problemas específicos do produto

Sintomas específicos	O que você experimenta	Possíveis Soluções
Esta imagem é muito pequena!	Imagem é centrada na tela, mas não encha a área de visualização inteira	<ul style="list-style-type: none"> · Verifique a configuração da relação de aspecto no menu Monitor OSD. · Redefinir às configurações de fábrica?
Não pode ajustar a exposição com toque OSD	OSD não aparece na tela	<ul style="list-style-type: none"> · Desligar o monitor, desconecte o cabo de alimentação do monitor, ligá-lo de volta e em seguida, ligue o monitor. · Verifique se o menu OSD bloqueado. Se sim, toque  ícone para 4 segundos para desbloquear.
Nenhum sinal de entrada quando controles de usuário são pressionadas	Nenhuma imagem, o diodo emissor de luz é branca	<ul style="list-style-type: none"> · Fonte de sinais Garantir que o computador não está no poder salvar modo movendo o mouse ou pressionando qualquer tecla no teclado. · Verifique se o cabo de sinal está conectado corretamente. Volte a ligar o cabo de sinal se necessário. · Reiniciar o computador ou o player de vídeo.
A imagem não preenche a tela inteira	A imagem não pode preencher a altura ou a largura da tela	<ul style="list-style-type: none"> · Devido a diferentes formatos de vídeo (proporção) de DVDs, o monitor pode exibir em tela cheia. · Execute o diagnóstico interno.



Problemas de tela de toque



Sintomas específicos	O que você experimenta	Possíveis Soluções
Windows 7	Cursor com precisão não segue seu dedo quando você toca na tela	<ul style="list-style-type: none">· Instalar o driver do toque para Windows 7Local de Suporte http://www.dell.com/support/monitors.

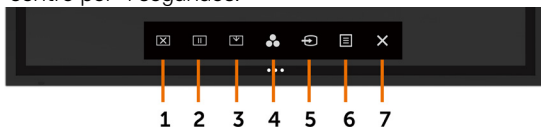
Problemas específicos de Barramento Serial Universal (USB)

Sintomas específicos	O que você experimenta	Possíveis Soluções
Interface USB não está funcionando	Periféricos USB não estão funcionando	<ul style="list-style-type: none">· Verifique se seu monitor está ligado.· Reconecte o cabo rio acima para seu computador.· Volte a ligar os periféricos USB (conector a jusante).· Desligue e ligue o monitor novamente.· Reinicie o computador.· Alguns dispositivos USB como disco rígido portátil externo exigem maior corrente elétrica; Conecte o dispositivo diretamente ao sistema do computador.
Interface de USB 3.0 superSpeed é lento.	Periféricos de USB 3.0 superSpeed lentamente a trabalhar ou não trabalhar em todos os	<ul style="list-style-type: none">· Verifique se seu computador tem USB 3.0-capaz.· Alguns computadores têm portas USB 3.0, USB 2.0 e USB 1.1. Garantir que foram aplicados os· Reconecte o cabo rio acima para seu computador.· Volte a ligar os periféricos USB (conector a jusante).· Reinicie o computador.
Periféricos USB sem fio parassem de trabalhar quando está ligado um dispositivo USB 3.0	Periféricos USB sem fio responde lentamente ou apenas trabalhando como a distância entre ele próprio e seu receptor diminui	<ul style="list-style-type: none">· Aumente a distância entre os periféricos USB 3.0 e o receptor USB sem fios.· Posicione o receptor USB sem fio tão próximo quanto possível para os periféricos USB sem fio.· Use um cabo extensor USB para posicionar o receptor USB sem fios mais longe possível da porta USB 3.0.
O que não está funcionando?	Sem funcionalidades USB	Referir-se a fonte de entrada e USB mesa de emparelhamento



Problemas de Ethernet


Sintomas específicos	O que você experimenta	Possíveis Soluções
Não está a funcionar	Gerenciamento de Web Dell para controle de página da Web exibe não está funcionando	<ul style="list-style-type: none">· Certifique-se de que o cabo de rede conectando o Display está bem segura.· Toque no ícone 5 na tela durante 4 segundos para ligar, aparece um ícone de rede  e é mostrado no centro por 4 segundos.· Toque no ícone 5 no painel frontal para 4 segundos para desligar, aparece um ícone de rede  e é mostrado no centro por 4 segundos.



Apêndice

Instruções de Segurança

Para telas com molduras brilhantes o usuário deve considerar a colocação do visor como a moldura pode provocar reflexões perturbadoras do entorno superfícies leves e brilhantes.

 **ADVERTÊNCIA: Uso de controles, ajustes ou procedimentos diferentes dos especificados nessa documentação pode resultar em exposição a choque, elétrica RISCOS MECÂNICOS.**


Para obter mais informações sobre instruções de segurança, consulte a segurança, meio ambiente e informações regulamentares (SERI).

Avisos de FCC (somente nos EUA) e outras informações regulamentares

Para FCC avisos e outras informações regulamentares, consulte o site em conformidade normativa www.Dell.com/regulatory_compliance.

contate a Dell

Para clientes nos Estados Unidos, ligue para 800-WWW-DELL (800-999-3355)

 **NOTA: Se você não tiver uma conexão de Internet ativa, você pode encontrar o contato informações sobre a sua factura de compra, embalagem escorregar, bill ou catálogo de produtos Dell.**

A Dell fornece vários suporte on-line e baseada em telefone e opções de serviço. Disponibilidade varia por país e produto, e alguns serviços podem não estar disponíveis em sua área.

Para obter o conteúdo de suporte de exibição on-line:

Consulte www.Dell.com/support/monitors.

Para entrar em contato com a Dell para vendas, suporte técnico, ou cliente do serviço questões:

1. Vá para www.Dell.com/support.
2. Verifique se o seu país ou região no menu suspenso Escolha um país/região no canto superior esquerdo da página.
3. Entre em contato conosco clique ao lado do menu suspenso do país.
4. Selecione o link de serviço ou suporte adequado com base na sua necessidade.
5. Escolha o método de entrar em contato com a Dell que é conveniente para você.

Banco de dados de produtos da UE para etiqueta de energia e ficha de informações do produto

C5518QT: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/345956>



Configurando seu monitor

Resolução do Monitor 3840 x 2160 máximo

Para melhor desempenho, defina a resolução do monitor para 3840 x 2160 pixels executando as seguintes etapas:

In Windows 7, Windows 8 ou Windows 8,1:

1. Para o Windows 8 ou Windows 8.1 selecionar apenas, a telha Desktop para mudar para o clássico Área de trabalho
2. Botão direito do mouse no desktop e clique em **Resolução da Tela**.
3. Clique na lista suspensa de resolução da tela e selecione 3840 x 2160.
4. Clique em **OK**.


In Windows 10:

1. Botão direito do mouse no desktop e clique em **Configurações de exibição**.
2. Clique em **Configurações de exibição de categoria**.
3. Clique na lista suspensa de resolução e selecione 3840 x 2160.
4. Clique em **Aplicar**.

Se você não vê a resolução recomendada como uma opção, você pode precisar atualizar o driver de gráficos. Por favor, escolha o cenário abaixo que melhor descreve o sistema de computador que você está usando e siga os passos de determinado.

Computador Dell

1. Vá para www.Dell.com/support, digite a sua etiqueta de serviço e baixar as últimas Driver para sua placa gráfica.
2. Depois de instalar os drivers para seu adaptador de gráficos, tente definir a resolução de 3840 x 2160 novamente.

 **NOTA:** Se você é incapaz de definir a resolução de 3840 x 2160, por favor, contacte a Dell para saber mais sobre um adaptador de gráficos que ofereça suporte a essas resoluções.




Computador não-Dell

In Windows 7, Windows 8 ou Windows 8.1:

1. Para Windows 8 ou Windows 8.1 selecionar apenas, a telha Desktop para alternar para o desktop clássico.
2. Botão direito do mouse no desktop e clique em personalização.
3. Clique em **Configurações de exibição de assento**.
4. Clique em **Configurações avançadas**.
5. Identificar o seu fornecedor de controlador de gráficos da descrição no topo do janela (por exemplo, NVIDIA, ATI, Intel etc.).
6. Consulte o site do provedor de placa gráfica para o driver atualizado (por exemplo, <http://www.ATI.com> ou <http://www.NVIDIA.com>).
7. Depois de instalar os drivers para seu adaptador de elementos gráficos, tentar definir a resolução para 3840 x 2160 novamente.

Windows 10:



1. Botão direito do mouse no desktop e clique em **Configurações de exibição**.
2. Clique em **Configurações de exibição de categoria**.
3. Clique em **Placa de vídeo**.
4. Identificar o seu fornecedor de controlador de gráficos da descrição no topo do janela (por exemplo, NVIDIA, ATI, Intel etc.).
5. Consulte o site do provedor de placa gráfica para o driver atualizado (por exemplo, <http://www.ATI.com> ou <http://www.NVIDIA.com>).
6. Depois de instalar os drivers para seu adaptador de elementos gráficos, tentar definir a resolução para 3840 x 2160 novamente.

 **NOTA:** Se você é incapaz de definir a resolução recomendada, por favor entre em contato com o fabricante do seu computador ou considere a compra de um adaptador de gráficos que suporta a resolução de vídeo.



Diretrizes de manutenção

Limpeza da sua máquina de

-  **ADVERTÊNCIA:** Antes de limpar o visor, desconecte o cabo de alimentação do visor do tomada de energia de CA.
-  **CUIDADO:** Ler e seguir as instruções de utilização. **Instruções de Segurança** antes de limpar o visor.

Para as melhores práticas, siga estas instruções na lista abaixo ao desembalar, limpeza ou manipulação de seu exibir:

- Para limpar sua tela antiestática, umedeça levemente um pano limpo com água. Se possível, use um tecido especial de limpeza de tela ou a solução adequada para o revestimento anti-estática. Não use benzina, diluente, amônia, produtos de limpeza abrasivos ou ar comprimido.
- Use um pano macio levemente umedecido para limpar o visor. Evite usar detergente de qualquer tipo, como alguns detergentes deixa uma película leitosa no visor.
- Se você notar o pó branco quando você descompactar o seu monitor, esfregando com um pano.
- Manipular a tela com cuidado como uma exibição de cor escura pode arranhar e branco mostrar como as marcas mais do que uma exibição mais lighter-colored.
- Para ajudar a manter a melhor qualidade de imagem do seu monitor, use um protetor de tela dinamicamente mudando e desligar o monitor quando não estiver em uso.

