

## *Sumário*

<b>Precauções.....</b>	<b>2</b>
<b>NOTAS ESPECIAIS SOBRE MONITORES LCD.....</b>	<b>2</b>
<b>Conteúdo da embalagem .....</b>	<b>3</b>
<b>Instruções de instalação.....</b>	<b>3</b>
Fixacao do monito.....	3
Embalando o monitor .....	4
Ajuste do ângulo de visão .....	4
Ligação dos dispositivos .....	5
Como ligar o monitor .....	5
<b>Ajuste das configurações do ecrã.....</b>	<b>6</b>
Controlos externos .....	6
<b>Opções do OSD.....</b>	<b>7</b>
Menu do OSD .....	7
<b>Resolução de problemas .....</b>	<b>9</b>
<b>Especificações gerais .....</b>	<b>10</b>

### **Informacoes para reciclagem.**

Qualquer duvida sobre monitores de reciclagem, porfavor contactar os agentes da Acer.

Para mais informacoes sobre a Acer, porfavor visitar  
<http://www.acer.com>

## Precauções



- Podem ocorrer danos ao monitor se for colocado próximo a uma fonte de calor. Fique atento à localização de radiadores, fornos, chamas expostas etc.
- Não obstrua as ranhuras e aberturas nas partes traseira e superior do gabinete pois o monitor precisa de ventilação. O monitor deve ser colocado num local bem ventilado para evitar um possível superaquecimento.
- Não deixe objectos pontudos, como facas, canetas e lápis, próximos ao ecrã. Se tais objectos tocarem o ecrã, o painel de cristal líquido (LCD) ficará riscado permanentemente.
- Ao limpar o monitor, desligue-o da tomada eléctrica para evitar qualquer risco de choque eléctrico. Utilize um pano macio e sem fiapos para limpar a parte externa do monitor. Utilize um pano ligeiramente humedecido com uma solução fraca de detergente para limpar as manchas mais difíceis. Mantenha os líquidos distantes do ecrã, inclusive os aerossóis. Não pulverize líquidos directamente – é melhor pulverizar levemente sobre um pano e limpar. Se o líquido entrar no monitor, podem ocorrer choques eléctricos e danos ao equipamento.
- Se encontrar algum problema, consulte antes a secção “Resolução de problemas”. Se o problema persistir, não tente reparar o monitor por si só; a abertura ou remoção das protecções pode causar ferimentos ou até a morte por choque eléctrico, entre outros riscos. Entre em contacto com um técnico qualificado se a secção de resolução de problemas não for útil.

## NOTAS ESPECIAIS SOBRE MONITORES LCD

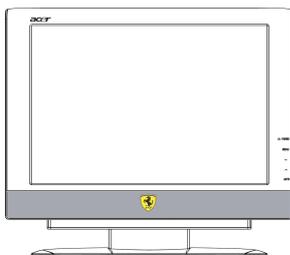
Os seguintes sintomas são normais ao monitor LCD e não indicam um problema.

### AVISO

- Devido à natureza da luz fluorescente, a tela pode piscar durante o uso inicial. Desligue o Interruptor de Energia e depois ligue-o novamente para assegurar-se de que a piscagem desapareceu.
- Você pode encontrar brilho levemente desigual na tela dependendo do padrão do desktop que você usa.
- A tela LCD tem pixels efetivos de 99.99% ou mais. Pode incluir manchas de 0.01% ou menos tais como falta de pixel ou um pixel aceso o tempo todo.
- Devido à natureza da tela LCD, uma imagem seguida da tela anterior pode permanecer depois de trocar a imagem, quando a mesma imagem é exposta por horas. Neste caso, a tela é recuperada lentamente mudando a imagem ou desligando o Interruptor de Energia por horas.

## Conteúdo da embalagem

**Monitor de cristal líquido**



**Cabo de alimentação**



**Cabo de áudio**



**Cabo VGA**



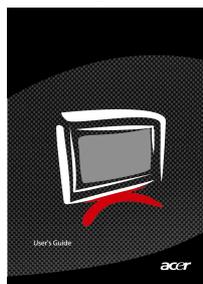
**Adaptador AC/DC**



**Manual do utilizador (CD)**

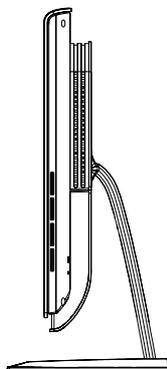


**Guia de configuração rápida**

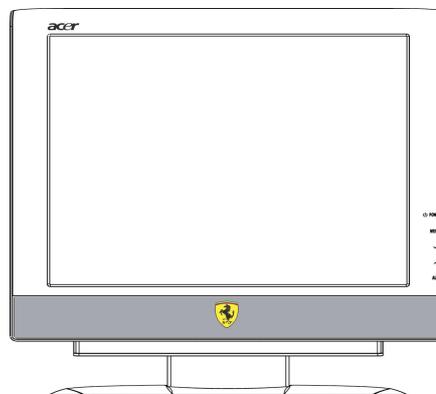


## Instruções de instalação

### Fixação do monitor



1. Coloque a base do monitor sobre a mesa cuidadosamente.



2. Coloque o monitor sobre uma mesa plana ou placa.

## Embalando o monitor

Guarde a caixa original do monitor, em caso de transportá-lo

Embalando o monitor:

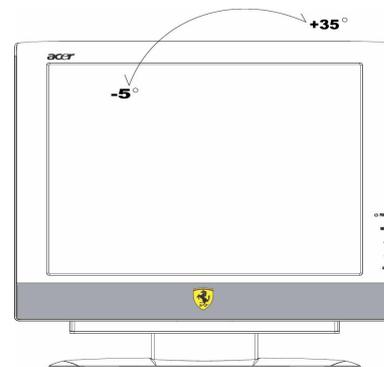
1. Desconecte o cabo de força para ter certeza de que a força está desligada.
2. Empacote novamente o seu monitor e coloque-o dentro da caixa cuidadosamente.



### Importante

Primeiro, encontre uma superfície limpa e plana para colocar o monitor depois de removê-lo da base. Coloque um pano limpo e seco sob o monitor para uma maior proteção. Puxe o monitor ligeiramente para cima e para fora da base.

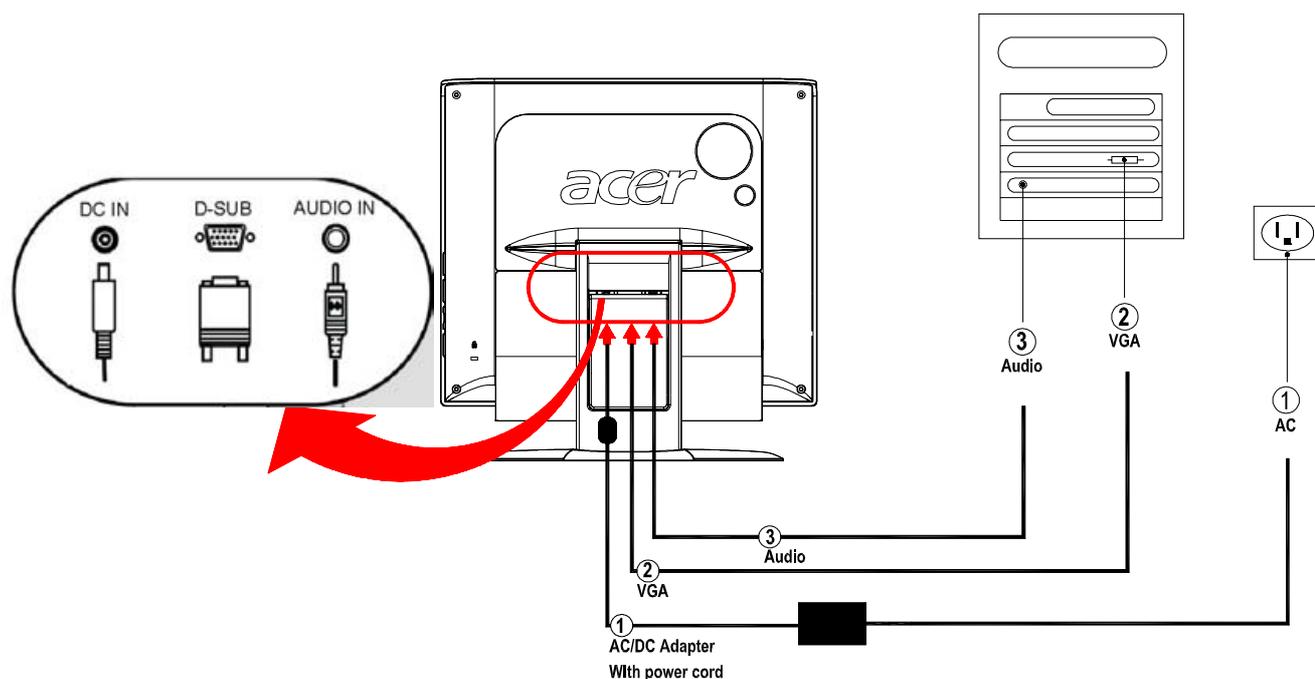
## Ajuste do ângulo de visão



O ângulo de visão do monitor varia de **-5° a 35°**.

## Ligação dos dispositivos

**Atenção:** Certifique-se de que a alimentação eléctrica do computador e do monitor está desligada.

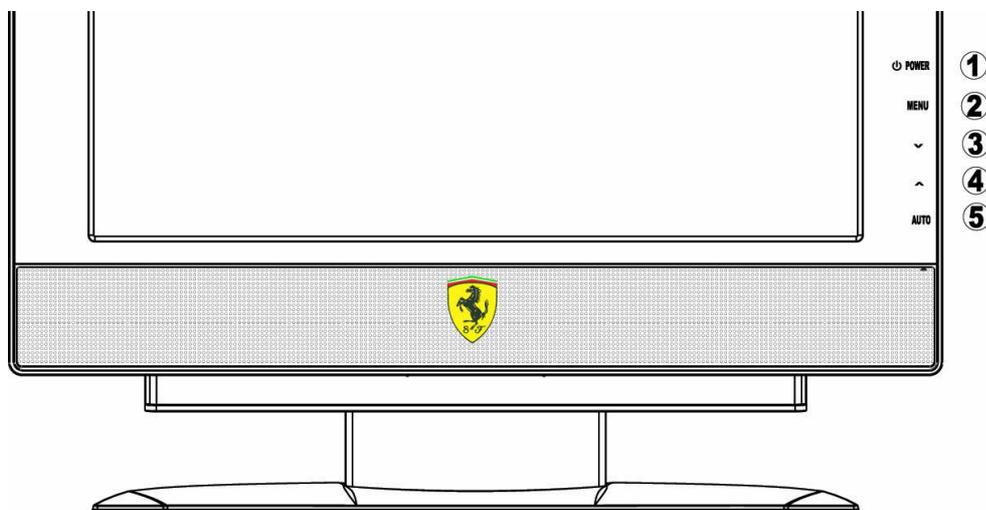


①	Adaptador AC/DC Com cabo de energia	Conecte a tomada do adaptador AC/DC no soquete do monitor (ENTRADA DC), em seguida insira o cabo de energia no adaptador e um soquete eléctrico propriamente aterrado.
②	Cabo VGA	Conecte o cabo de sinal no soquete de entrada VGA (ENTRADA VGA) do monitor, e conecte o cabo de sinal no soquete de saída VGA da placa de gráficos no computador. Em seguida aperte os parafusos no computador.
③	Audio cabo	Conecte o soquete input audio do monitor LCD, e o cabo de audio do computador.

**AVISO:** O conector D-Sub de 15 pinos do cabo VGA tem forma trapezoidal. Certifique-se de que a forma dos conectores coincida, e que nenhum pino esteja torto ou danificado.

### Como ligar o monitor

Ligue o monitor antes de ligar o computador. Quando o LED no botão liga/desliga acender em azul, o computador está pronto para ser utilizado. Espere cerca de dez segundos até que o sinal de vídeo apareça. Se não vir a luz azul no botão liga/desliga nem o sinal de vídeo, verifique as ligações.



## Ajuste das configurações do ecrã

### Controlos externos

1		Ligar	Ligar/desligar Azul: Ligado Laranja: modo sleep
2	<b>MENU</b>	Funcao OSD	Pressione para visualizar OSD Se o OSD estiver ativo, Pressione EXIT na selecao OSD.
3		MAIS	Se Osd estiver ativo, pressione para para selecionar ou ajustar as opcoes do OSD. Se o OSD estiver inativo, pressione uma vez, entao pressione  ou  para ajustar o volume.
4		MENOS	Se Osd estiver ativo, pressione para para selecionar ou ajustar as opcoes do OSD. Se o OSD estiver inativo, pressione uma vez, entao pressione  ou  para ajustar o volume.
5	<b>AUTO</b>	AUTO	Se o OSD estiver ativo, Pressione novamente para selecionar OSD. SE OSD estiver inativo, pressione e o monitor ira automaticamente otimizar a posicao,facus e relógio no seu display.

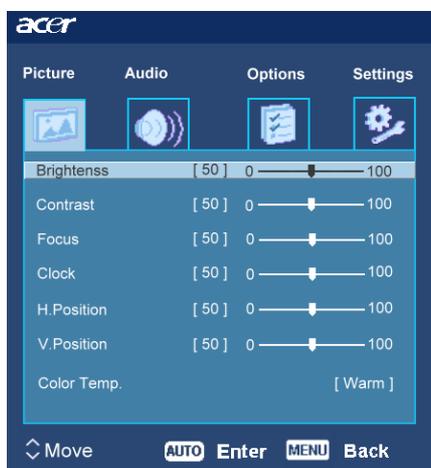
## Opções do OSD

Consulte os "Controles Externos" na Página 6.

Para ajustar as configurações OSD:

1. Pressione o botão **MENU** para abrir o menu principal OSD.
2. Use os botões marcados d  $\wedge$  ou  $\vee$  , para selecionar a opção de menu desejada.
3. Pressione o botão **AUTO** para sublinhar um controle, e em seguida pressione  $\wedge$  ou  $\vee$  para ajustar a opção de configuração.
4. Pressione o botão **MENU** para voltar à opção de menu anterior ou para sair do OSD.

### Menu do OSD



#### Imagem

##### **BRILHO/BRIGHTNESS:**

Ajuste do brilho das imagens na tela.

##### **CONTRASTE:**

Para atingir um contraste adequado entre as cores, promovendo uma melhor qualidade de imagem.

##### **Focus/Focus:**

Para remoção de qualquer distorção horizontal, promovendo uma imagem mais nítida.

##### **Relógio:**

Em caso de qualquer tipo de falha vertical no fundo da tela, esta função irá torná-lo menos perceptível, diminuindo o seu tamanho. Também muda o tamanho horizontal da tela.

##### **Posição-H:**

Isto ajusta a posição da tela horizontal.

##### **Posição-V:**

Isto ajusta a posição da tela vertical.

##### **Color Temp. /CORES:**

Há três formas de ajuste para cores:

Quente (branco avermelhado)

Frio (branco azulado)

Você pode ajustar as cores vermelho, verde e azul na intensidade desejável.



## Áudio

**Volume:** Ajusta o volume.

**Mudo :** ativado / desativado



## Opções

**AUTO CONFIG (CONFIGURAÇÃO AUTOMÁTICA):**

Sistema executa a configuração automática.

**Modalidade larga:** Largamente / Normal

### INFORMATION:

Essa janela mostra as frequencias horizontais e verticais, a polaridade da sincronizacao e a resolucao das imagens recebidas do computador ou da placa de video.

### RESET:

Para resetar todos os ajustes



## Configurações

**OSD H-posicao**

**OSD V-posicao**

**OSD Timeout**

Essa funcao muda a posicao da janela OSD na tela e a hora da tela.

### LINGUAS:

Selecione no OSD menu linguas

English-Ingles, Deutsch -Alemao,

Espanhol-espanhol, 简体中文-chines simplificado, 繁體中文

-chines tradicional, Français -frances, Italiano -Italian, Русский -

Russian and 日本語-japones.

## Resolução de problemas

Problema	Soluções possível
O LED liga/desliga está apagado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o interruptor liga/desliga está na posição “ligado”.</li> <li>• Certifique-se de que o cabo de alimentação está ligado.</li> </ul>
Sem imagem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o interruptor liga/desliga está na posição “ligado”.</li> <li>• Certifique-se de que o cabo de alimentação está ligado.</li> <li>• Certifique-se de que o cabo de vídeo está firmemente ligado na parte traseira do monitor e do computador.</li> <li>• Mova o cursor do rato ou prima qualquer tecla para tirar o monitor do modo de "espera".</li> </ul>
A imagem mostra cores incorrectas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consulte "Menu do OSD\COR" para ajustar as cores RGB ou seleccionar a temperatura da cor.</li> </ul>
A imagem oscila ou um padrão de onda está presente na imagem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Afaste ou desligue dispositivos eléctricos que podem estar causando a interferência.</li> <li>• Inspeccione o cabo de vídeo do monitor e certifique-se de que nenhum pino está torto.</li> </ul>
A centralização ou o tamanho da imagem é incorrecto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prima a tecla seleccionar/auto e o monitor otimizará automaticamente a posição do ecrã.</li> <li>• Consulte "Menu do OSD\POSIÇÃO DO OSD".</li> </ul>



**Atenção:** Não tente reparar o monitor nem abrir o computador por si só. Confie todo e qualquer serviço a um técnico qualificado se o problema não puder ser solucionado nesta secção de “Resolução de problemas”.

## Especificações gerais

Item	Especificação
<b>Painel de cristal líquido (LCD)</b>	
Display	20.1-inch Flat panel active-matrix TFT LCD
Resolucao maxima	WSXGA+ 1680×1050 pixels
Pixel Pitch	0.258 mm
cores	16.7M
brilho	300 cd/m <sup>2</sup> (Typical)
Contrast	800:1 (Typical)
tempo	8ms (GTG)
Anglo de visao horizontal	176° (Typical)
Anglo de visao vertical	176° (Typical)
Controle externos	
Butao Power	ON/ OFF
Butoes deControle	MENU / ^ / v / AUTO
Funcao OSD	
Imagem	Brilho /Contraste / Focus / Relogio / Posicao / Cores
Áudio	Volume /Mudo
Opções	CONFIGURAÇÃO AUTOMÁTICA/ Modalidade larga / Informacoes / Reset
Configurações	OSD ajustes / Linguas
Video Interface	
Video	Analog 0.7V
Sync	TTL (+/-)
Audio	5W x 2
Plug & Play	DDC2B
<b>Power</b>	
potencia	100~240V AC, 50/60 Hz
Consumo de energia durante operacao normal	65W
Consumo de energia durante a operacao do modo active off .	< 3W
<b>Dimension and Weight</b>	
Dimensao (W×H×D)	510.3X443.9X206.6 mm (with stand)
peso (Net/ Gross)	6.8 / 9.1 Kg