

Philips Professional & Business Solutions



P **MANUAL DO UTILIZADOR**



TYPE Nr. BDH4251V/00

PHILIPS

P Precauções de segurança



ELIMINAÇÃO DE EQUIPAMENTO ELÉCTRICO E ELECTRÓNICO USADO

O símbolo no aparelho, nos seus acessórios ou na embalagem indica que este aparelho não deve ser tratado como resíduos domésticos. Deixe deste aparelho no ponto de recolha de material eléctrico e electrónico para reciclagem mais perto de si. Na União Europeia e noutros países europeus existem sistemas de recolha separada para produtos eléctricos e electrónicos usados. Garantindo uma eliminação correcta deste aparelho, ajudará a evitar possíveis danos ambientais e/ou pessoais, que um incorrecto tratamento do aparelho usado poderia provocar. A reciclagem de materiais ajuda a conservar os recursos naturais. Por isso, não deite fora os aparelhos eléctricos e electrónicos junto com os seus resíduos domésticos. Para informação detalhada sobre a reciclagem deste aparelho, contacte a sua Câmara Municipal, o seu serviço de recolha de lixo ou a loja onde comprou o aparelho.



Questo prodotto risponde alla Direttiva 2002/95/EC RoHS

Questo prodotto è sicuro per l'ambiente e può essere dichiarato libero dalle sostanze Pb, Cd, Cr+6, Hg, PBBs e PBDEs, secondo le limitazioni imposte dalla Direttiva.

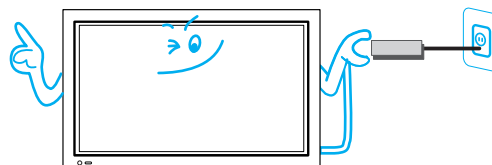
Obedeça sempre a todas as instruções de segurança.

- Todas as instruções de segurança e utilização deverão ser lidas antes de utilizar este aparelho.
- Se ocorrer qualquer coisa estranha, desligue o aparelho da tomada.
- Não desmonte ou substitua qualquer peça deste aparelho.
- Chame sempre pessoal qualificado para efectuar qualquer reparação.

Alimentação

Este produto deverá ser convenientemente ligado a terra.

- Uma ligação a terra incorrecta pode causar avarias ou choques eléctricos.
- Quando não for possível realizar correctamente a ligação a terra, instale um corta circuitos.
- Não ligue à terra por tubos de gás ou de água, por pára-raios ou linhas telefónicas.



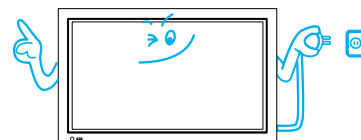
Durante uma trovoadas, ou se o aparelho for deixado desatendido ou sem usar durante longo períodos de tempo, desligue-o da tomada.

Pode ocasionar um incêndio.



Ao desligar o aparelho da tomada, pegue sempre firmemente na ficha, puxando-a da tomada sem a torcer.

Pode ocasionar um incêndio ou choques eléctricos devidos a cabos eléctricos danificados.



Instalação

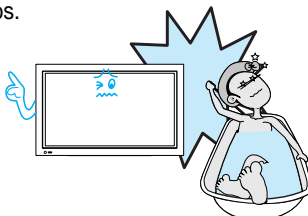
Não ponha este aparelho em carrinhos, suportes ou mesas instáveis.

Pode fazer com que o aparelho e o carrinho caiam, provocando danos ao aparelho ou mesmo a pessoas.

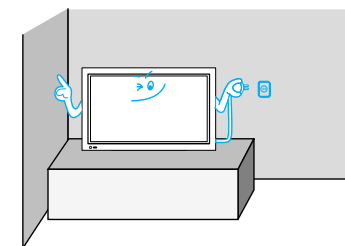


Não utilize este aparelho perto de uma banheira ou de um chuveiro.

Fazê-lo poderia provocar choques eléctricos ou incêndios.



Ao desligar o aparelho da tomada, pegue sempre firmemente na ficha, puxando-a da tomada sem a torcer.



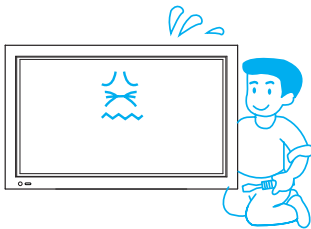
⚠ ADVERTÊNCIAS

Pode morrer ou sofrer graves danos se não seguir estas instruções.

Durante a utilização

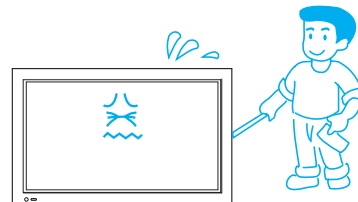
Não abra a cobertura (ou a parte posterior), porque dentro do aparelho existe alta voltagem.

Pode provocar choques eléctricos.



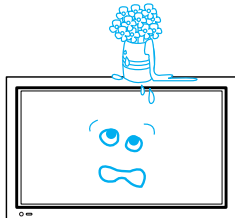
Nunca introduza qualquer tipo de objectos dentro do aparelho através das aberturas da sua parte posterior.

Fazê-lo poderia causar incêndios ou choques eléctricos.



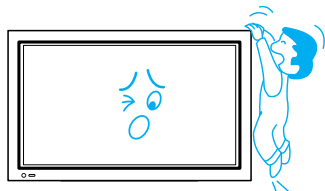
O aparelho não deverá estar exposto à acção de líquidos, e não se deve colocar nenhum objecto com líquidos, como copos, etc., em cima dele.

Os líquidos entornados podem provocar choques eléctricos ou um incêndio.



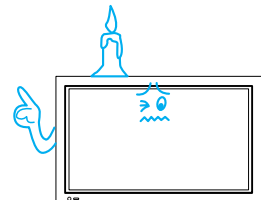
Não permita que as crianças brinquem, subam ou se pendurem do aparelho.

Fazê-lo pode fazer com que o aparelho caia, provocando danos pessoais.



Não coloque velas ou cigarros acesos sobre o aparelho.

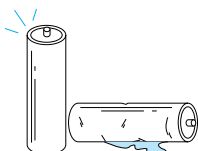
Se caírem dentro do aparelho, podem causar um incêndio ou uma explosão.



Não desmonte as pilhas, e não deixe que as crianças as engulam.

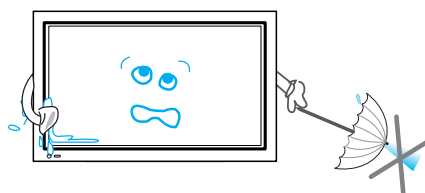
Os metais pesados presentes podem contaminar o ambiente e produzir efeitos prejudiciais para a saúde humana. (Se as pilhas forem engolidas por crianças, dirija-se a um hospital e consulte um médico.)

As pilhas podem explodir se forem colocadas de forma incorrecta. Coloque as pilhas com as polaridades de acordo com as indicações (+) e (-) dentro do respectivo compartimento.



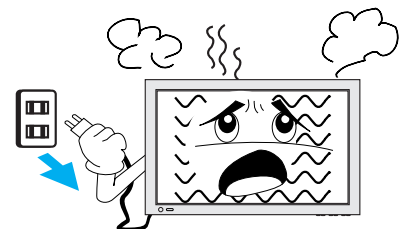
Não pulverize o aparelho com água e não o limpe com panos húmidos.

Poderia provocar um choque eléctrico ou um incêndio.



Desligue o aparelho da tomada se aparecer fumo ou odores estranhos, e consulte pessoal qualificado.

Deixar o aparelho ligado nestas condições pode provocar um incêndio ou choques eléctricos.



P**Precauções de segurança****Obedeça sempre a todas as instruções de segurança.**

- Todas as instruções de segurança e utilização deverão ser lidas antes de utilizar este aparelho.

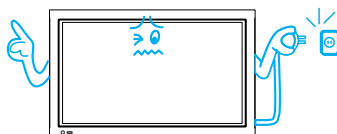
**CUIDADO**

Se não seguir estas instruções pode sofrer danos pessoais à sua propriedade e ao aparelho.

Alimentação

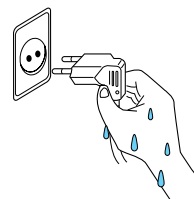
Para mover o aparelho, retire a tomada e o cabo de alimentação, o cabo da antena e os restantes cabos, e certifique-se sempre de que há pelo menos duas pessoas para pegar nele.

O incumprimento desta indicação pode provocar choques eléctricos e danos pessoais.



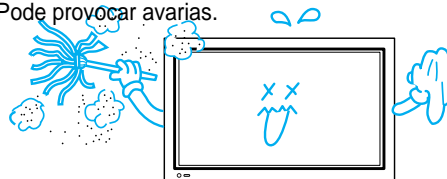
Não toque na ficha de alimentação com as mãos molhadas ao ligar e desligar o aparelho da tomada.

Pode provocar um risco de choque eléctrico.

**Instalação**

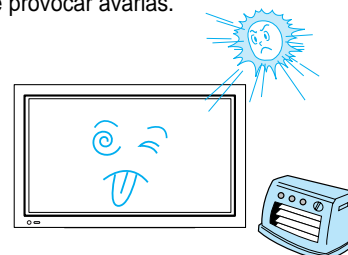
Se não seguir estas instruções pode sofrer danos pessoais, à sua propriedade e ao aparelho. Não coloque este aparelho em sítios onde haja óleo, fumos, humidade ou pó.

Pode provocar avarias.



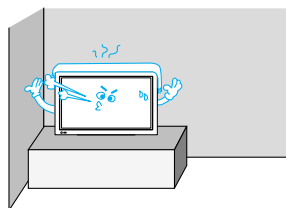
Não instale este aparelho em sítios onde esteja exposto à luz solar directa, ou perto de fontes de calor como radiadores, fogões, etc.

Pode provocar avarias.



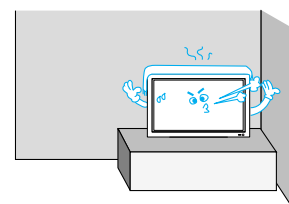
Para uma ventilação correcta, separe o aparelho da parede e mantenha uma distância superior a 10 cm.

O aumento da temperatura dentro do aparelho pode provocar incêndios.



Distâncias mínimas à volta do aparelho para uma ventilação suficiente.

O aumento da temperatura dentro do aparelho pode provocar incêndios.



Se desejar instalar este aparelho na parede ou no tecto, consulte pessoal qualificado.

Não o fazer pode provocar danos ao aparelho ou às pessoas.

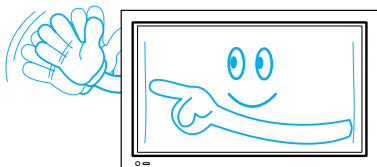


Durante a utilização

O ecrã de plasma consiste em finas células. Embora os painéis sejam produzidos com mais de 99,9 por cento de células activas, podem aparecer algumas células que não produzem luz ou que não se mantenham acendidas.

Não permita que o aparelho mostre uma imagem parada durante longos períodos de tempo, já que isso pode causar o aparecimento de uma imagem fantasma permanente no ecrã de plasma.

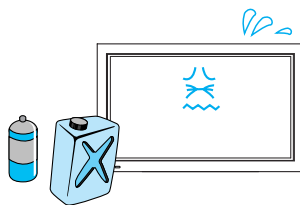
Exemplos de imagens paradas incluem logotipos, videojogos, jogos de computador, teletexto e imagens apresentadas no modo 4:3.



A Garantia deste aparelho não cobre qualquer dano causado por retenção de imagem.

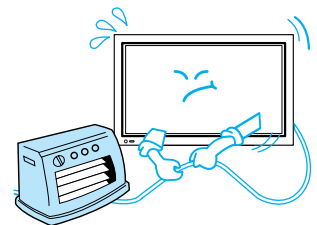
Não limpe o aparelho com panos embebidos em produtos químicos (benzina, diluente, etc.).

Pode danificar o aspecto exterior do aparelho. (Desligue o cabo de alimentação e limpe o aparelho com um pano suave.)



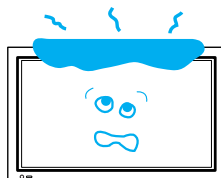
Não coloque objectos pesados ou fontes de calor sobre o cabo de alimentação.

Pode causar danos ao cabo de alimentação, provocando um incêndio ou choques eléctricos.



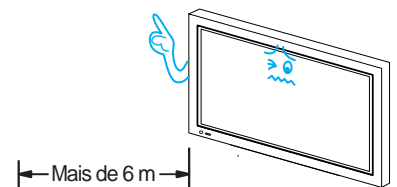
Não coloque qualquer objecto ou cobertura sobre o aparelho.

Se a ventilação não for correcta, o aparelho pode sobreaquecer, causando um incêndio.



Ao ver televisão, a distância entre o ecrã do aparelho e os seus olhos deve ser umas 5~7 vezes a medida da diagonal do ecrã.

Ver televisão durante longos períodos de tempo pode causar danos à visão.



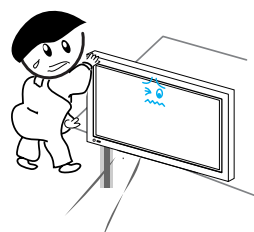
Quando precisar de limpar o interior do aparelho, consulte pessoal qualificado.

Se o aparelho não for limpo durante longos períodos de tempo, o pó acumulado no seu interior pode provocar incêndios ou avarias.



Quando colocar o aparelho sobre um carrinho ou uma mesa, a parte frontal não deverá ficar projectada para a frente.

O desequilíbrio pode fazer com que o aparelho caia, provocando danos pessoais ou avarias e danos no próprio aparelho.



P Verificação de Acessórios

Acessórios fornecidos



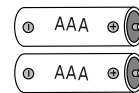
Nota

Certifique-se de que os seguintes elementos se encontram na caixa do seu ecrã de plasma.

Comando à distância 1 UNIDADE



Batterie (1)



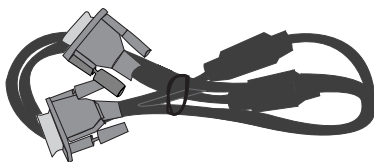
Parafusos M5 4 UNIDADE



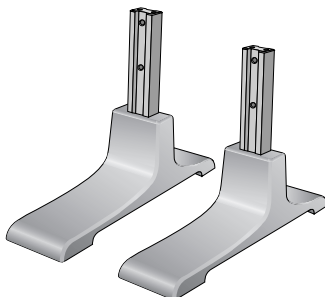
Núcleo de Ferrite 1 UNIDADE



Cabo VGA, 1 UNIDADE



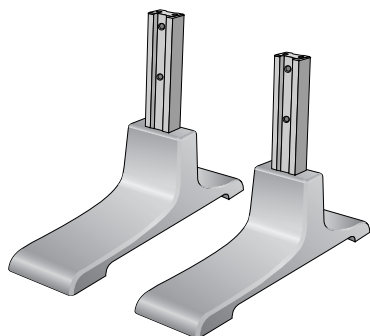
Cabo de alimentação CA (Reino Unido, Continental)



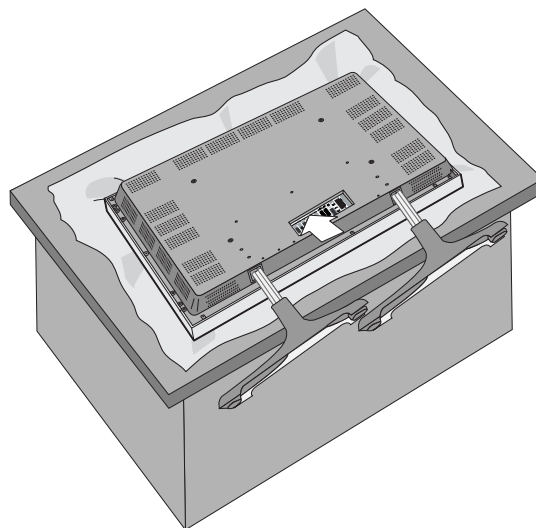
Pedestal para Mesa

P Montagem do suporte do ecrã de plasma

- Abra a caixa, retire o suporte e remova o invólucro.

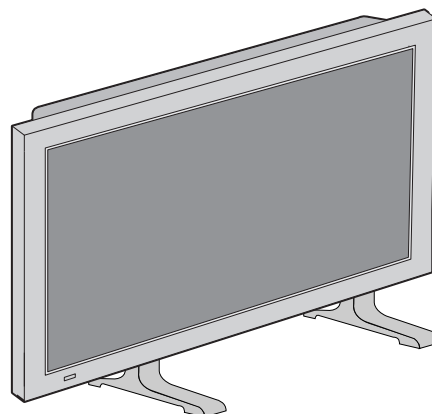
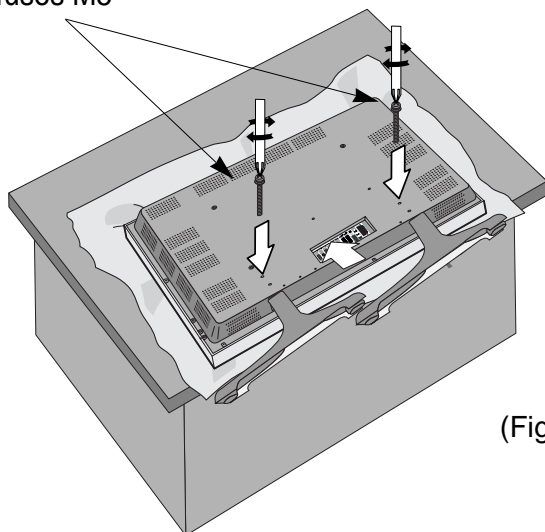


- Coloque o suporte sob o ecrã de plasma, tal como na figura em baixo.



- Utilize os 4 parafusos M5 fornecidos para fixar o suporte montado.

Parafusos M5



(Figura de um suporte e ecrã instalados de modo adequado)

P ÍNDICE

Preparação

- 2 • Precauções de Segurança
- 6 • Verificação dos Acessórios
- 7 • Montagem do suporte do ecrã de plasma
- 10 • Controlos do Painei
- 11 • Comando à Distância

Ligações

- 13 • Ver Emissões Digitais
- 15 • Ver Emissões por Cabo
- 17 • Ver Emissões por Satélite
- 19 • Ver Imagens DVD
- 21 • Ver Imagens de Videogravador
- 23 • Ver Imagens de Câmara de Vídeo / Consola de Jogos
- 25 • Ligação a PC (15Pin D-Sub)
- 27 • Ligação a HDMI
- 29 • Conectar ao amplificador Dolby Digital.

Aplicação

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 31 • Seleccionar Modo de Imagem | 46 • Verificar o Sinal de Entrada Actual |
| 32 • Personalizar a Imagem | 47 • Fundo e Língua do MENU e Configuração de Bloqueio |
| 35 • Ajustar Ecrã | 49 • MGDI Plus (Meta Genuine Digital Image) |
| 38 • Ver Imagens Fixas | 52 • Acertar o Relógio |
| 39 • Ver Duas Imagens Simultaneamente | 54 • Image Sticking Minimisation (ISM) |
| 41 • Ajustar Modo de Som Automático | 56 • Restaure os valores da planta. |
| 42 • Personalizar Modo de Som | 58 • Configuração do Temporizador Dormir |
| 45 • Seleccionar SINAL DE ENTRADA | |

Misc.

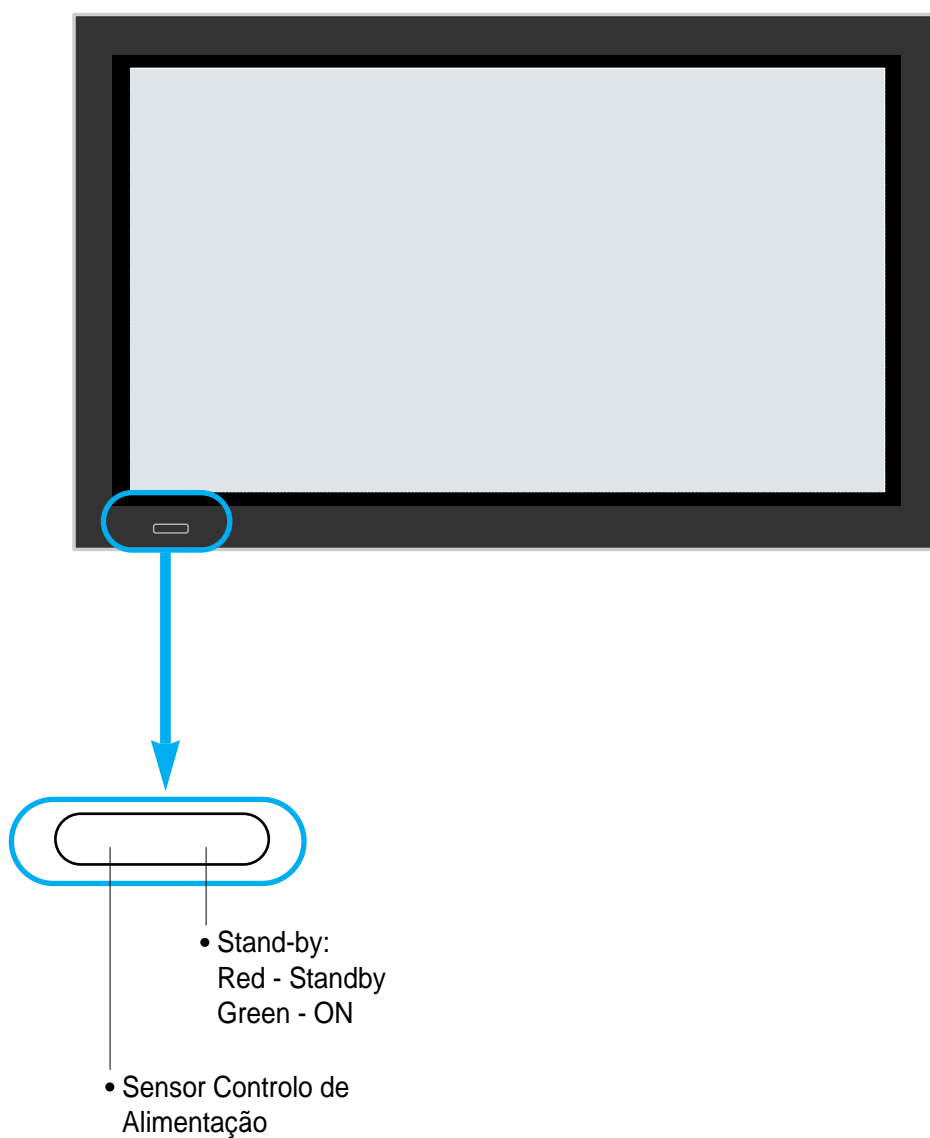
- 59 • Especificações

E Controlos do Painei

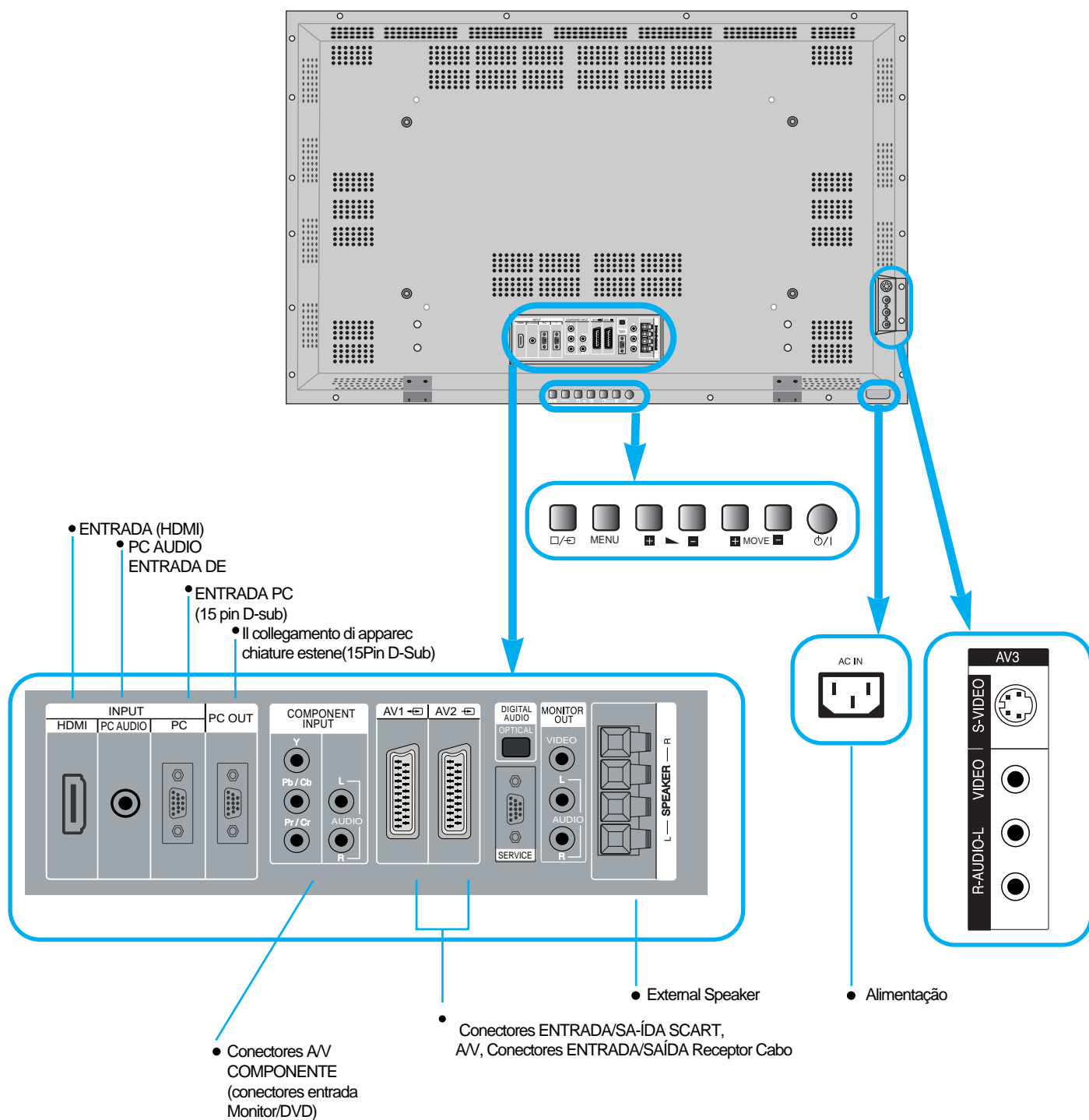
Painei Frontai

* Os elementos que tiverem os mesmos nomes no ecrã de plasma e no comando à distância funcionarão exactamente da mesma maneira.

Frente



Parte posterior




Comando à distância



Nota

- Use duas pilhas "AAA"..
- Certifique-se de que utiliza pilhas de substituição do mesmo tipo que as originais.
- A vida útil de uma pilha depende do uso que lhe for dado.

* O número entre () indica a página na qual a função de cada tecla é explicada detalhadamente.

35 Tecla de Formato de imagem

Permite ajustar as dimensões do ecrã

31 Tecla de Modo de Imagem

Quando pressionar esta tecla, o respectivo Modo mudará na seguinte ordem: Normal > Dinâmico > Cinema > Utilizador

43 Tecla Efeito de Som

Pressione esta tecla para usar um efeito de som espacial.

41 Tecla de Modo de Som

Quando pressionar esta tecla, o respectivo Modo mudará na seguinte ordem: Normal > Filme > Música > Notícias > Utilizador

39 Função Modo PIP

32 Botón Menú

Use esta tecla para apresentar o menu principal.

58 Temporizador Dormir

De cada vez que pressionar esta tecla, aparecerá um modo de entrada diferente. A sequência é a seguinte: 15Min. > 30Min. > 60Min. > 90Min. > 120Min. > DESLIGADO
Quando passar o tempo seleccionado, o aparelho passará automaticamente para o modo stand-by.

39 Imagem Fixa

Use esta função para ver uma imagem fixa enquanto vê imagens em movimento (poderá continuar a ouvir o som).

Tecla Ligar/Desligar 13

Pressionando a tecla de Ligar/Desligar do aparelho, pô-lo-á em Stand-by. (Aparecerá uma luz vermelha no Sensor do Comando à Distância.) Neste momento, se pressionar a tecla de Ligar do Comando à Distância, o aparelho acender-se-á (aparecerá uma luz verde no sensor).

AV 14

Pressione esta tecla para seleccionar os modos AV. O modo AV muda na seguinte sequência: AV1 > AV2 > AV3

PIXEL SHIFT button 55

The whole screen shifts up/down, left/right at 25 sec interval to minimize image sticking.

COLOR TEMP 34

Lembrar 46

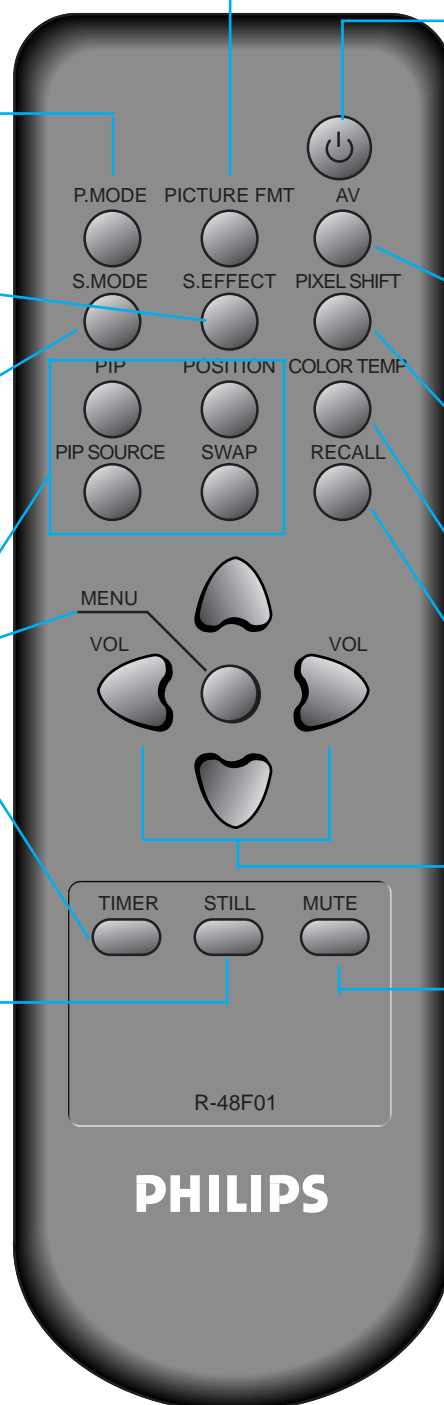
Indica o estado e resolução actuais.

Tecla de Volume 32

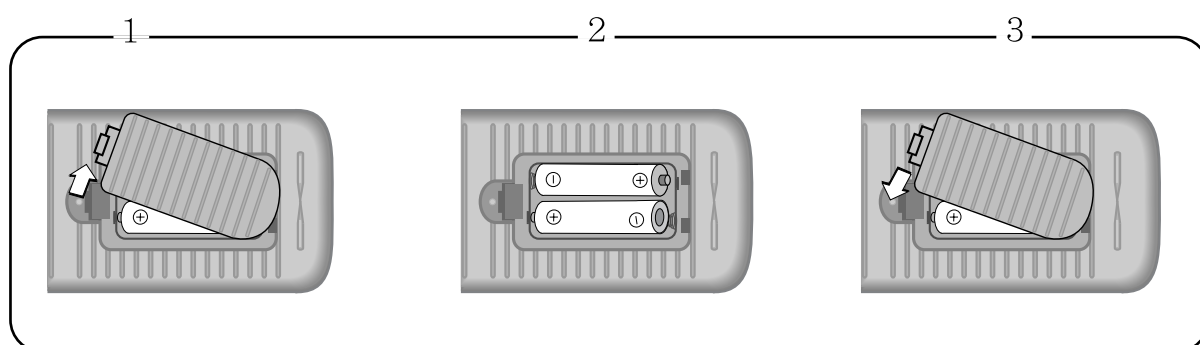
" / " Ajusta o volume.

Mute button

Mute sound.



Colocação das pilhas no Comando à Distância:



- 1 Empurre para abrir a tampa do Comando à Distância.
- 2 Coloque as pilhas no compartimento depois de ter verificado.
- 3 polaridades, e depois feche a tampa.

Ao usar o Comando à Distância

- Não deixe cair o Comando à Distância e evite que se molhe.
- Mantenha-o afastado de sítios quentes ou húmidos.



P Ver Emissões Digitais

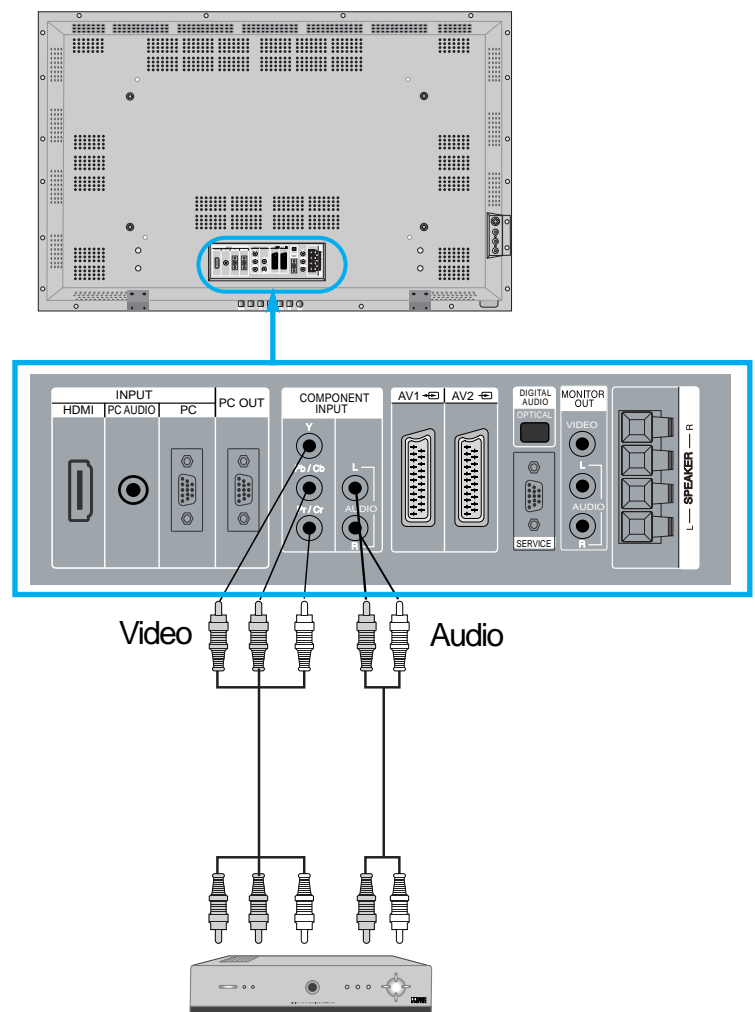
Visualizar emisiones digitales

- Para ver emissões digitais:
 - Compre um Receptor de Emissões Digitais (SET-TOP BOX).
 - Ligue o Ecrã de Plasma ao Receptor de Emissões Digitais como se mostra abaixo.



1 Ligue um Receptor de Emissões Digitais ao Ecrã de Plasma

- Prepare os Cabos A/V fornecidos.
- Ligue os cabos do terminal de saída do Receptor de Emissões Digitais ao terminal de entrada (Componente 1, 2) do Ecrã de Plasma.
- Ao ligar os cabos, certifique-se de que as suas cores coincidem.



Receptor de Emissões Digitais (Set-Top)

2 Pressione as teclas de Ligar/Desligar

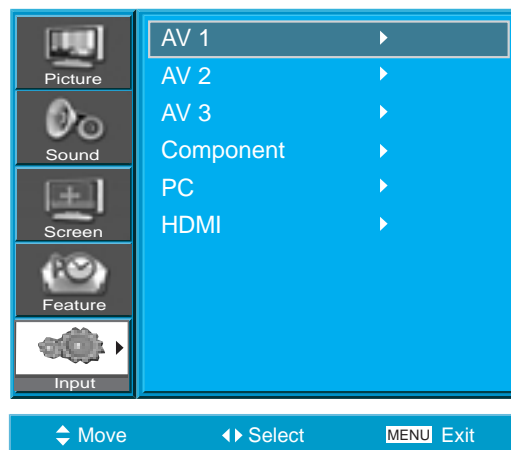


- Ligue o Ecrã de Plasma e o Receptor.

3 Selecção de Entrada



- Seleccione pressionando a tecla “” do Comando à Distância ou usando a tecla “SELECÇÃO DE ENTRADA” do ecrã de plasma.
- Ao premir o botão “AV”, visualizará o OSD, tal como exibido. Pode deslocar-se utilizando “▲ ▼” e seleccionar o modo de entrada pretendido com “◀ ▶”.



4 Selecção do Canal e Função desejados

- Seleccione a função ou canal desejado utilizando o Comando à Distância do Receptor de Emissões Digitais.




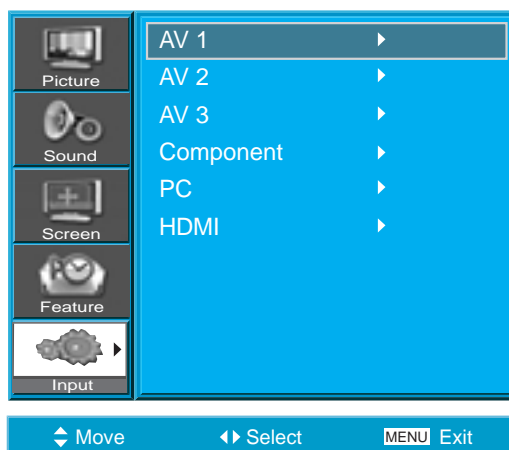
COMENTÁRIOS :

- 1) Sinais de emissão digital possíveis: 1080i, 720p, 576p, 480p.
- 2) O que é um componente? : Sinais nos quais luminância e croma são separadas, produzindo uma imagem nítida.
- 3) Se o Receptor de Emissões Digitais tiver um terminal de saída para PC ou para HDMI, ligue-o aos terminais de entrada de PC ou HDMI no painel posterior do Ecrã de Plasma.

3 Selecção de Entrada



- Seleccione pressionando a tecla “  ” do Comando à Distância ou usando a tecla “SELECÇÃO DE ENTRADA” do ecrã de plasma.
- Ao premir o botão “ AV ”, visualizará o OSD, tal como exibido. Pode deslocar-se utilizando “▲ ▼” e seleccionar o modo de entrada pretendido com “◀ ▶”.



4 Selecção do Programa e Função desejados

- Seleccione a função ou programa desejado utilizando o Comando à Distância do Receptor de Emissões Digitais.



COMENTÁRIOS :

- 1) Se a companhia local de televisão por cabo transmitir emissões digitais, poderá ver emissões normais e digitais simultaneamente. Para mais detalhes, consulte a companhia local de Monitor por cabo.
- 2) Apenas a AV1 disponibiliza a função ‘Monitor Out’
- 3) AV1 full scart(RGB/CVBS)
- 4) AV2 half scart(CVBS)

P Ver Emissões por Satélite

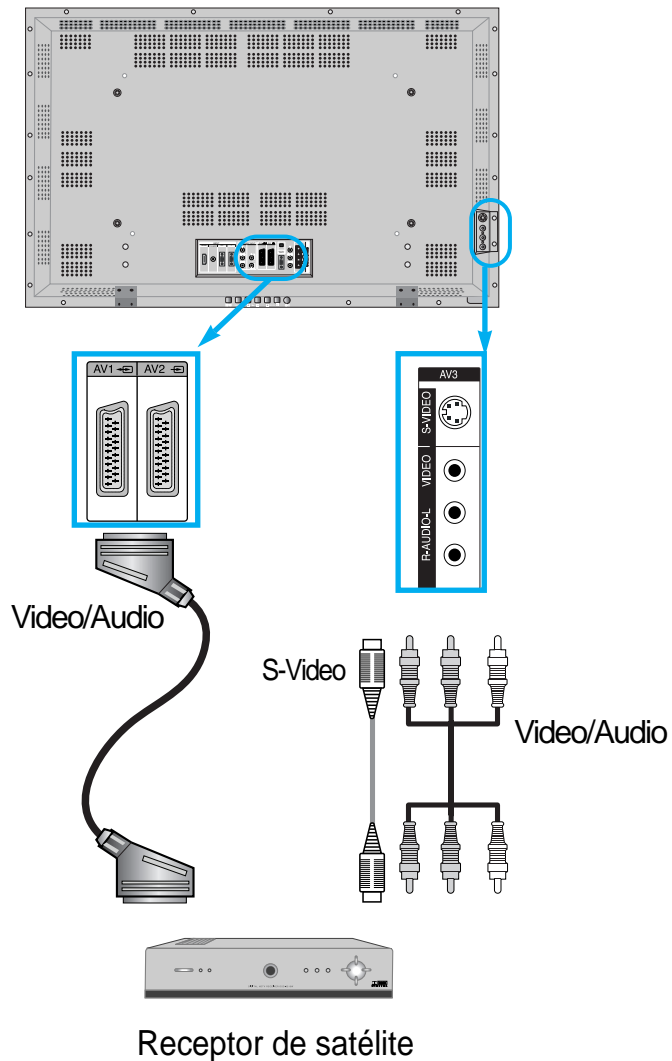
Ver Emissões por Satélite

• Para ver emissões por satélite, contrate os serviços de Emissão Digital por Satélite, e depois ligue um Receptor de Emissões por Satélite ao Ecrã de Plasma como se mostra à direita.



1 Collegare il ricevitore al televisore.

- Prepare o Cabo A/V SCART.
- Ligue o Receptor (Saída) ao Ecrã de Plasma (Entrada AV1) como se mostra mais abaixo.
- Ao ligar a uma fonte externa de AV, certifique-se de que as cores coincidem.



- Nota : Se utilizar AV3, S-Vídeo terá precedência, pelo qual não será necessário um cabo de vídeo. No entanto, se utilizar um cabo de S-Vídeo, tem de utilizar os cabos de áudio para poder ter som.

2 Pressione as teclas de Ligar/Desligar

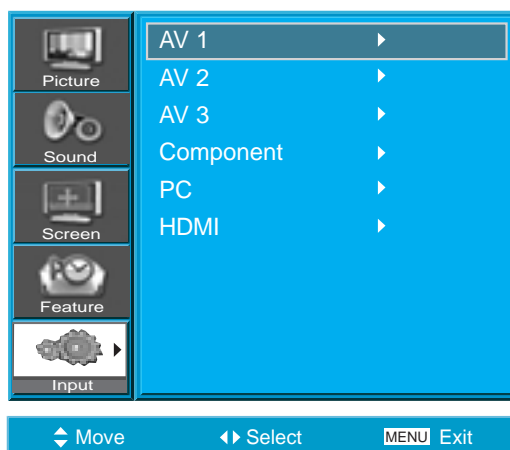
- Ligue o ecrã de plasma e o receptor de satélite.



3 Selecção de Entrada



- Seleccione pressionando a tecla “ ” do Comando à Distância ou usando a tecla “SELECÇÃO DE ENTRADA” do ecrã de plasma.
- Ao premir o botão “AV”, visualizará o OSD, tal como exibido. Pode deslocar-se utilizando “▲ ▼” e seleccionar o modo de entrada pretendido com “◀ ▶”.



4 Selecção do Programa e Função desejados

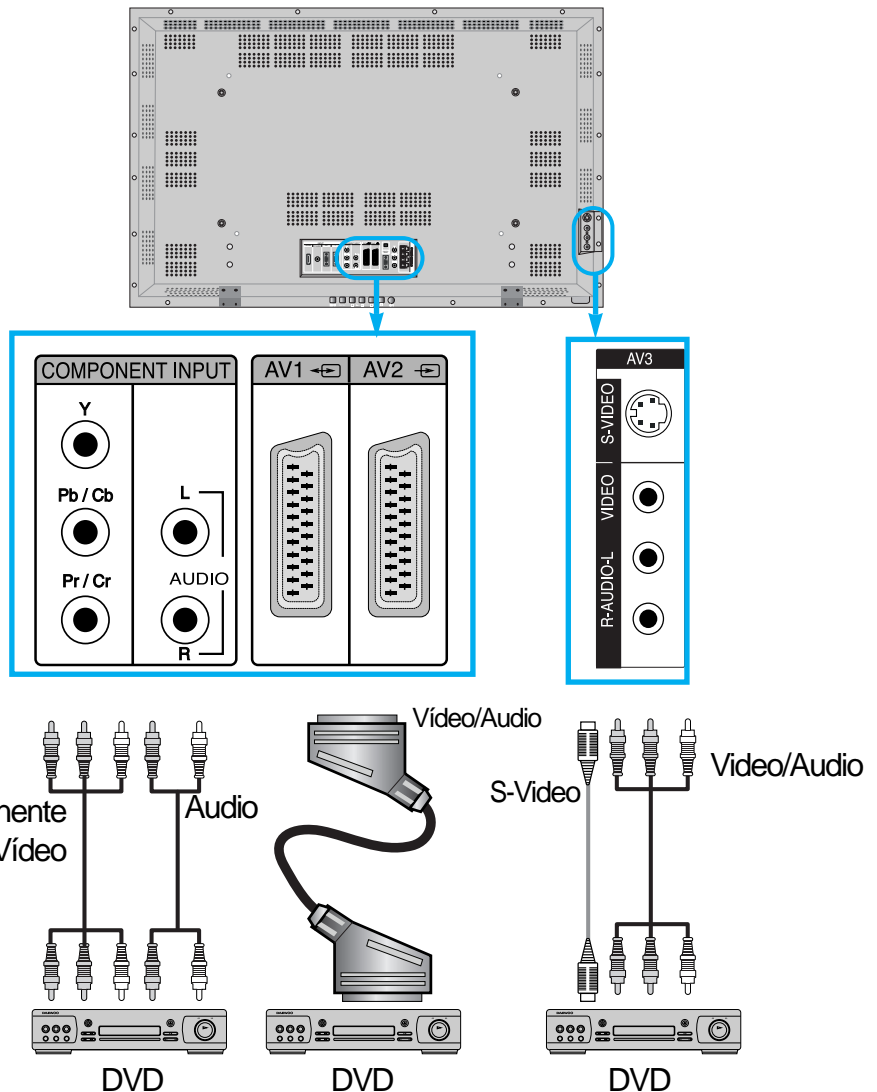
- Seleccione a função ou programa desejado utilizando o Comando à Distância do Receptor de Emissões por Satélite.

P**Ver Imagens DVD****Ver Imagens DVD**

- A Entrada de Componente está configurada para os modos 480i/576i e 480p/576p.
- Ligue o cabo da Saída de Vídeo do DVD (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) à Entrada de Componente na parte posterior do Ecrã de Plasma, e ligue o cabo da Saída de Áudio do DVD (Esq., Dir.) à Entrada de Áudio na parte posterior do Ecrã de Plasma.

**1 Ligue um Reprodutor de DVD ao Ecrã de Plasma.**

- Prepare o cabo AV.
- Ligue o DVD (Saída) ao Ecrã de Plasma (Entrada Componente ou Vídeo) como se mostra mais abaixo.
- Ao ligar a uma fonte externa de AV, certifique-se de que as cores coincidem.



- Nota : A entrada de vídeo pode ser efectuada através de um cabo Scart, de um cabo S-Vídeo ou de um cabo de phono amarelo. As fichas vermelhas e brancas são para áudio esquerdo e direito, para acompanhar o cabo de vídeo amarelo, ou para serem usadas com o cabo S-Vídeo para a produção de som.

2 Pressione as teclas de Ligar/Desligar.

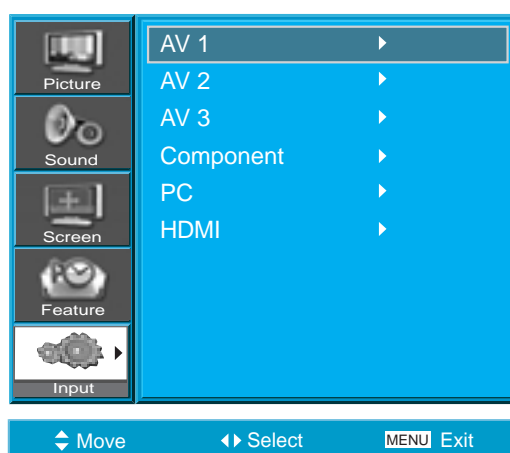
- Ligue o Ecrã de Plasma e o DVD.



3 Seleção de Entrada



- Seleccione pressionando a tecla “ ” do Comando à Distância ou usando a tecla “SELECÇÃO DE ENTRADA” do ecrã de plasma.
- Ao premir o botão “AV”, visualizará o OSD, tal como exibido. Pode deslocar-se utilizando “▲ ▼” e seleccionar o modo de entrada pretendido com “◀ ▶”.



4 Seleção do Título e Função desejados

- Seleccione a função ou título desejado utilizando o Comando à Distância do DVD.



COMENTÁRIOS :

- 1) As siglas Y/Cb/Cr, que significam Saída de Componente Vídeo do Reprodutor de DVD, também podem aparecer como Y/B-Y/R-Y, Y/Pb/Pr dependendo dos tipos de reprodutores DVD.
- 2) A forma de ligar o DVD ao Ecrã de Plasma é a seguinte:
Y <-> Y Cb <-> Pb, B-Y, Cr <-> Pr, R-Y
- 3) A saída do DVD pode ser Vídeo, S-Vídeo ou Vídeo Componente dependendo dos reprodutores de DVD. Há vários modos de saída, por isso verifique qual é o do DVD que comprar.
- 4) Ao ligar S-Vídeo e Vídeo simultaneamente, no ecrã só aparecerá S-Vídeo, já que tem precedência sobre o outro formato.

P Ver Imagens VCR

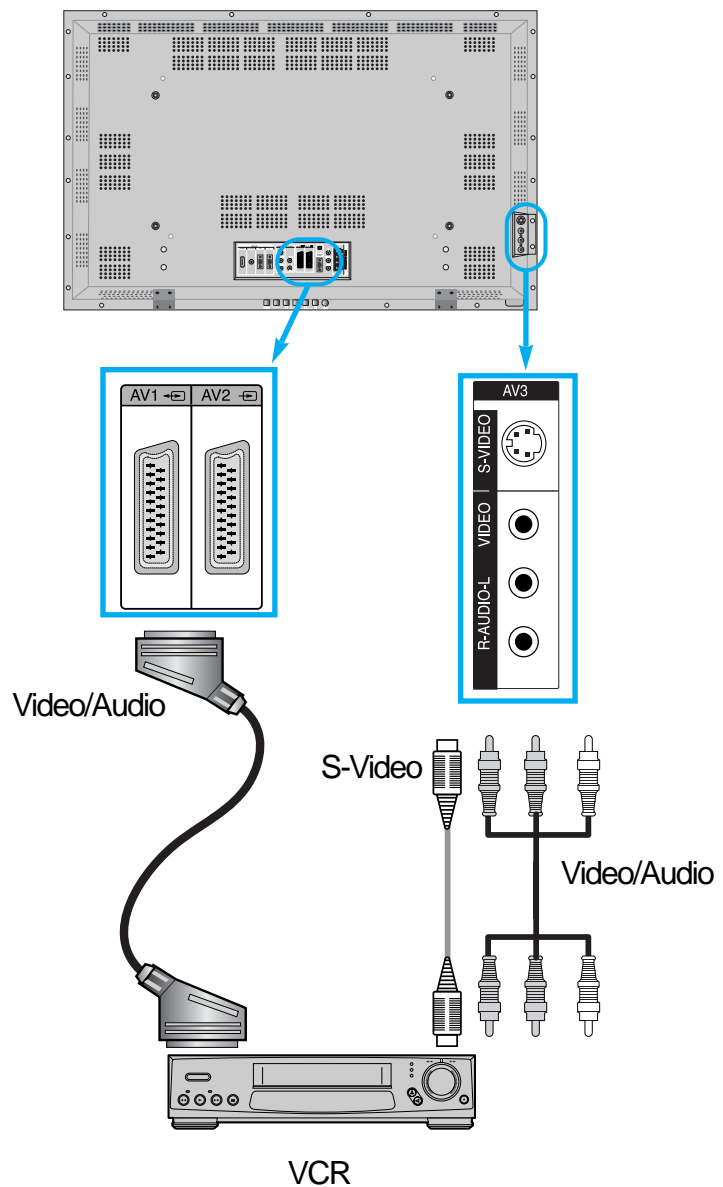
Ver Imagens VCR

- O Vídeo tanto pode usar o terminal Vídeo como S-Vídeo.



1 Ligue um VCR ao Ecrã de Plasma

- Prepare o cabo AV.
- Ligue o Vídeo (Saída) ao Ecrã de Plasma (Entrada Vídeo) como se mostra mais abaixo.



2 Pressione as teclas de Ligar/Desligar

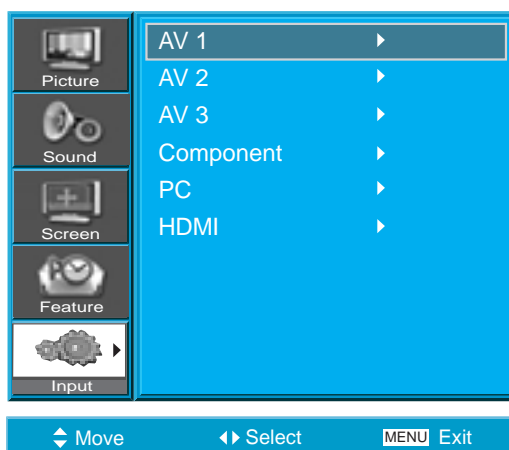
- Ligue o Ecrã de Plasma e o VCR.



3 Selecção de Entrada



- Seleccione pressionando a tecla “ ” do Comando à Distância ou usando a tecla “SELECÇÃO DE ENTRADA” do ecrã de plasma.
- Ao premir o botão “AV”, visualizará o OSD, tal como exibido. Pode deslocar-se utilizando “▲ ▼” e seleccionar o modo de entrada pretendido com “◀ ▶”.



4 Selecção do Título e Função desejados

- Seleccione a função ou título desejado utilizando o Comando à Distância do Videogravador.



COMENTÁRIOS

- 1) Ao ligar um Videogravador (VCR), o terminal S-Vídeo oferece uma imagem de melhor qualidade do que o terminal Vídeo.
- 2) Ao ligar ao terminal de Vídeo, ligue três cabos AV (vídeo, áudio esquerdo e áudio direito) ao Ecrã de Plasma; para o terminal de S-Vídeo, ligue o terminal de Áudio (esquerdo e direito) da mesma maneira, e ligue o cabo S-Vídeo (vendido separadamente).
- 3) Ao ligar os terminais de Vídeo e S-Vídeo simultaneamente, seleccionar-se-á o terminal de S-Vídeo. Isto pode ser verificado pressionando a tecla [Lembrar] do Comando à Distância.

P

Ver Imagens de Câmara de Vídeo / Consola de Jogos

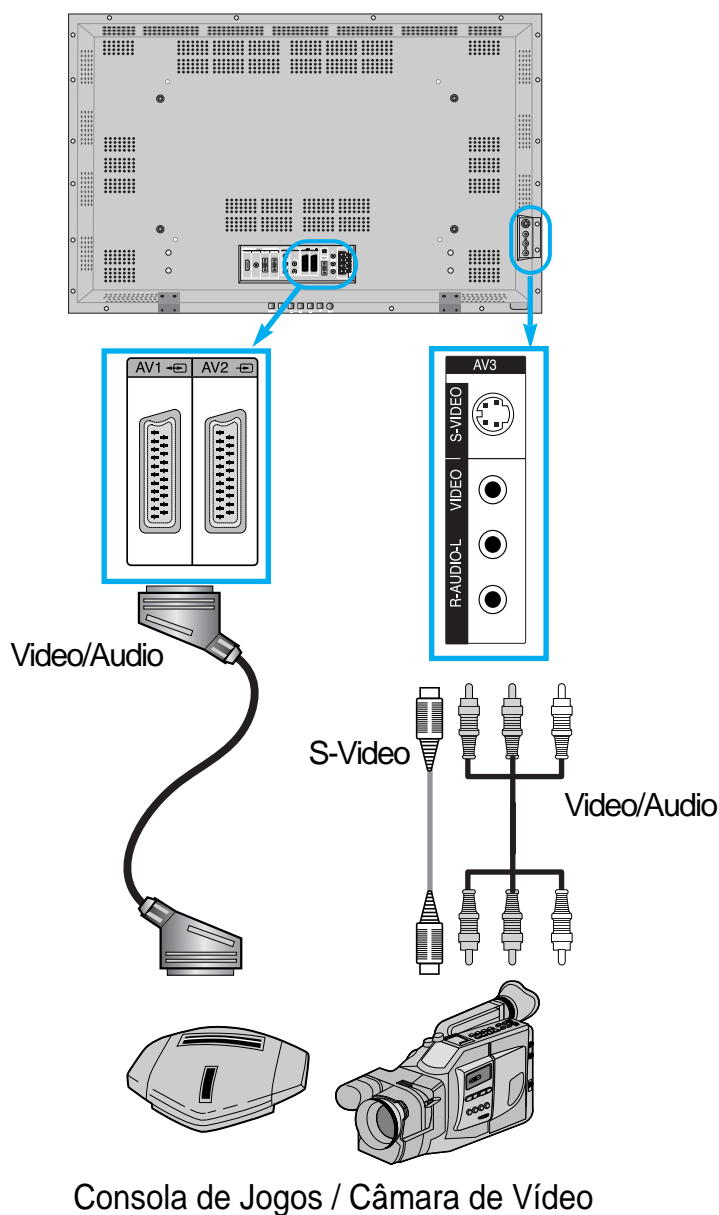
Ver Imagens de Câmara de Vídeo / Consola de Jogos

- Veja as imagens gravadas por uma Câmara de Vídeo ou da Consola de Jogos depois de as ligar ao Ecrã de Plasma.



1 Ligue uma Câmara de Vídeo / Consola de Jogos ao Ecrã de Plasma.

- Prepare o cabo AV.
- Ligue a Câmara de Vídeo (Saída) ao Ecrã de Plasma (Entrada Vídeo) como se mostra mais abaixo.
- Ao ligar a uma fonte externa de AV, certifique-se de que as cores coincidem.



2 Pressione as teclas de Ligar/Desligar

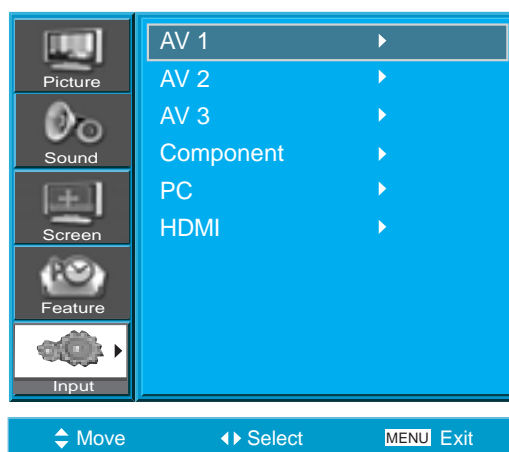
- Ligue o Ecrã de Plasma e a Câmara de Vídeo/Consola de Jogos.



3 Selecção de Entrada



- Selecciona pressionando a tecla “ ” do Comando à Distância ou usando a tecla “SELECÇÃO DE ENTRADA” do ecrã de plasma.
- Ao premir o botão “AV”, visualizará o OSD, tal como exibido. Pode deslocar-se utilizando “▲ ▼” e seleccionar o modo de entrada pretendido com “◀ ▶”.



4 Selecção de Função

- Selecciona a função desejada usando o Comando à Distância da Câmara de Vídeo ou da Consola de Jogos.



COMENTÁRIOS :

- 1) Ao ligar o dispositivo, o terminal S-Vídeo oferece uma imagem de melhor qualidade do que o terminal Vídeo.
- 2) Ao ligar ao terminal de Vídeo, ligue três cabos AV (vídeo, áudio esquerdo e áudio direito) ao Ecrã de Plasma; para o terminal de S-Vídeo, ligue o terminal de Áudio (esquerdo e direito) da mesma maneira, e ligue o cabo S-Vídeo (vendido separadamente).
- 3) Ao ligar através de Vídeo Componente, consulte o capítulo “Ver Imagens DVD” nas páginas 19-20.

P**Ligação a PC (15Pin D-Sub)****Ligação a PC**

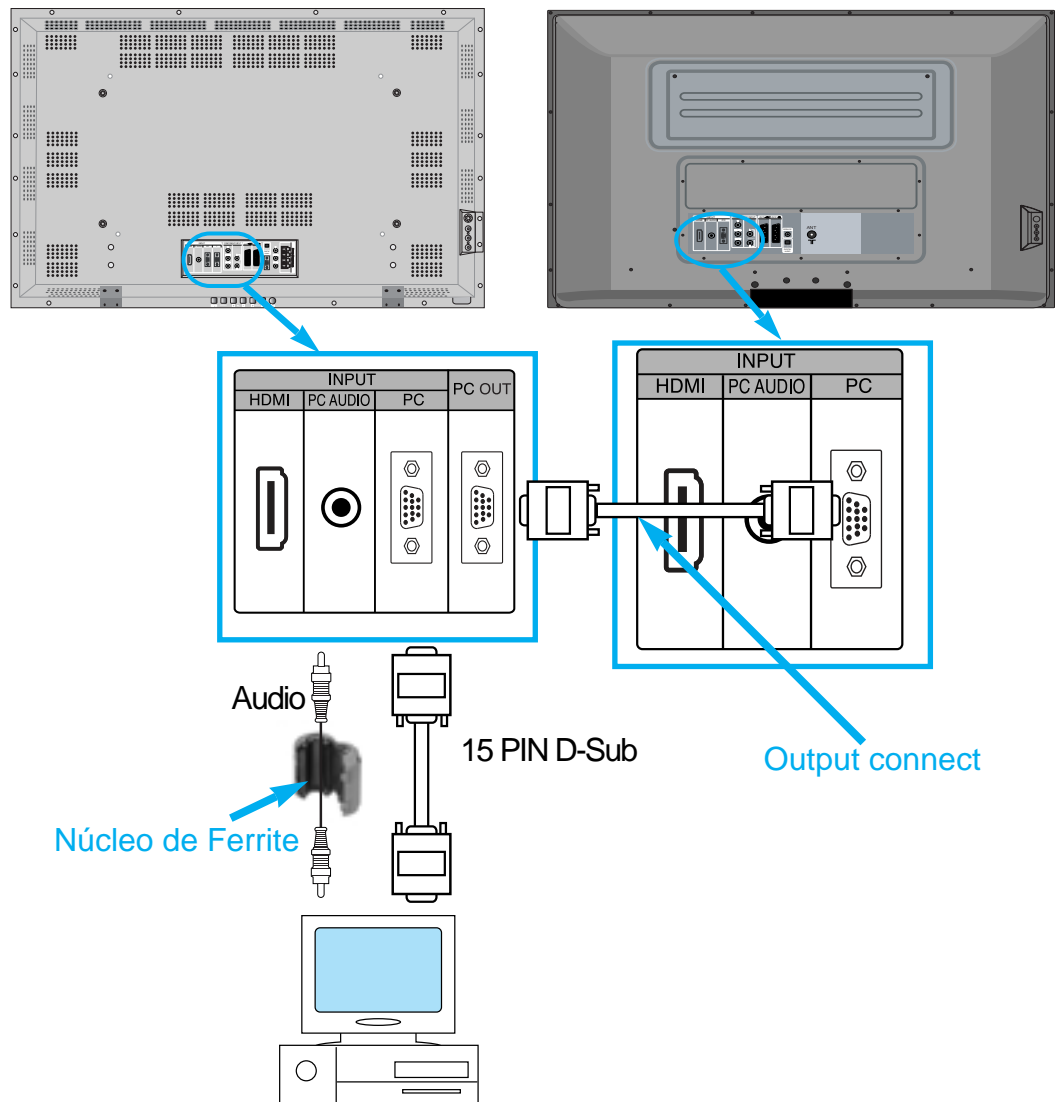
- Este aparelho suporta as resoluções VGA, SVGA e XGA, WXGA, SXGA.
- Antes de ligar um PC ao Ecrã de Plasma, certifique-se de que configura correctamente a resolução do PC.

**1 Antes de o ligar ao Ecrã de Plasma, configure a resolução do PC**

- Vá a Início – Painel de Controlo – Propriedades do Monitor através da barra de ferramentas do PC.
- Escolha a pasta Configuração no menu do MONITOR.
- No menu de Configuração, seleccione 640 x 480, 800 x 600, 1024 x 768, ou 1280 x 1024.

2 Conexión del PC al PDP

- Prepare el cable del PC (D-sub de 15 pins) y el cable de audio del PC (se venden por separado).
- Conecte el PC (salida) al PDP (entrada) como se muestra abajo.
- Ao usar o cabo Scart para a ligação, coloque o núcleo de ferrite no meio do cabo para evitar EMI (Interferência Electromagnética).



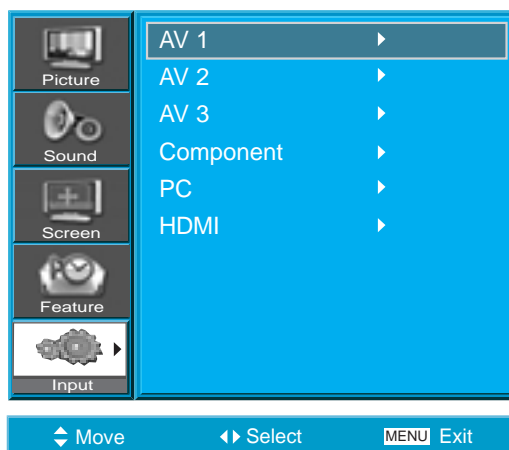
3 Pressione as teclas de Ligar/Desligar

- Ligue o Ecrã de Plasma e o PC.

4 Selecção de Entrada



- Selecciona pressionando a tecla “ ” do Comando à Distância ou usando a tecla “SELECÇÃO DE ENTRADA” do ecrã de plasma.
- Ao premir o botão “AV”, visualizará o OSD, tal como exibido. Pode deslocar-se utilizando “▲ ▼” e seleccionar o modo de entrada pretendido com “◀ ▶”.



N.B. : poderá seleccionar PC ou DVI se a imagem no modo de imagem estiver ligada.

5 Disfrute de un monitor con pantalla dinámica utilizando el teclado o el ratón del PC.

COMENTÁRIOS :

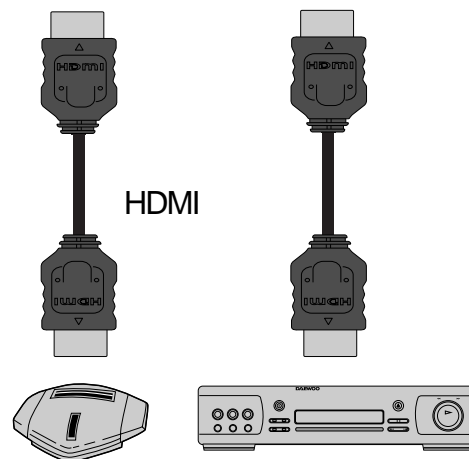
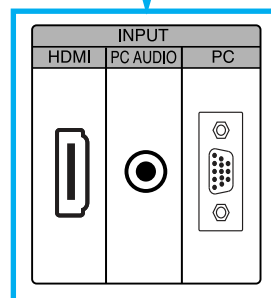
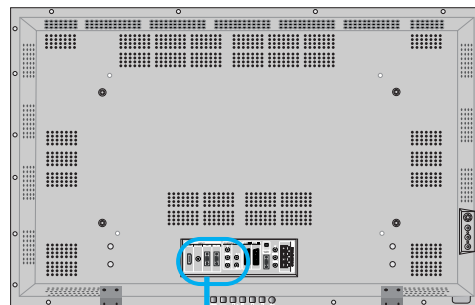
- 1) A resolução do monitor do PC é melhor a 640 x 480 (VGA).
- 2) Se houver um menu de configuração de [Frequência Vertical] no menu de [Monitor] do PC, ajuste a frequência para 60Hz.
- 3) Se a resolução do PC for demasiado alta, poderá ser difícil ler as letras. Selecciona uma resolução apropriada.
- 4) Se a imagem não coincidir com o tamanho ou posição do ecrã, seleccione a função [Auto] no Menu de Ecrã para fazer com que se ajuste automaticamente. Também poderá ajustar manualmente a posição da imagem com as funções [Posição H] e [Posição V].

E**Ligação a HDMI****Ligação a HDMI**

- Este aparelho suporta a resolução de VGA, SVGA e XGA, WXGA, SXGA.
- Antes de ligar um PC ao Ecrã de Plasma, certifique-se de que configura correctamente a resolução do PC.
- Este produto só possui a função Plug and Play para HDMI.

**1 Collegare il cavetto HDMI al televisore.**

- Predisporre il cavetto HDMI.
- Collegare l'uscita HDMI dell'apparecchiatura esterna all'ingresso HDMI del televisore, come indicato nella figura sottostante.



Consola de Jogos


DVD

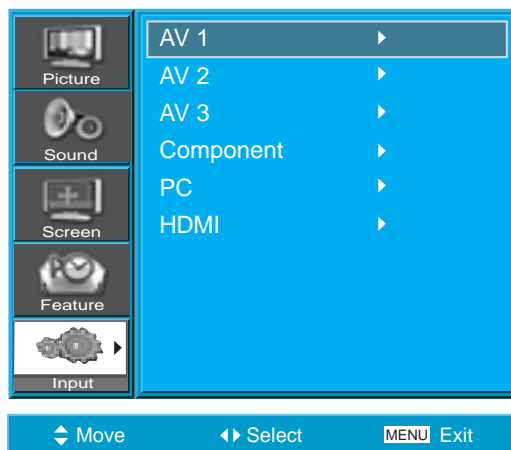
2 Accendere le apparecchiature.

- Accendere il televisore e l'apparecchiatura esterna (lettore di DVD o console per videogiochi)

3 Pressione as teclas de Ligar/Desligar



- Seleccione pressionando a tecla “ ” do Comando à Distância ou usando a tecla “SELECÇÃO DE ENTRADA” do ecrã de plasma.
- Ao premir o botão “AV”, visualizará o OSD, tal como exibido. Pode deslocar-se utilizando “▲ ▼” e seleccionar o modo de entrada pretendido com “◀ ▶”.

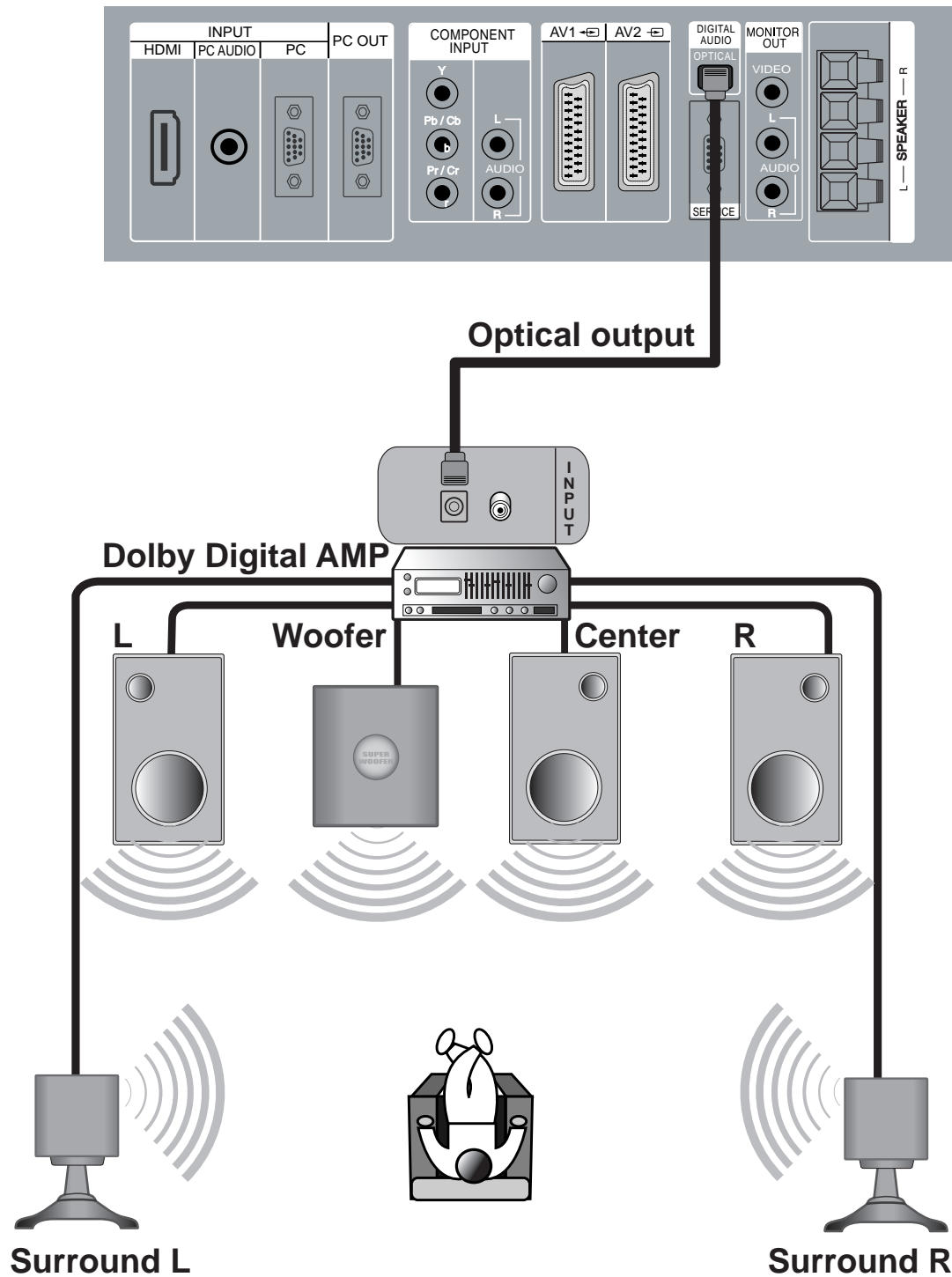


ATTENZIONE :

L'ingresso HDMI supporta unicamente segnali in formato digitale.

P Conectar ao amplificador Dolby Digital.

Se conectar a saída óptica a um amplificador Dolby digital, poderá desfrutar de um som melhor.



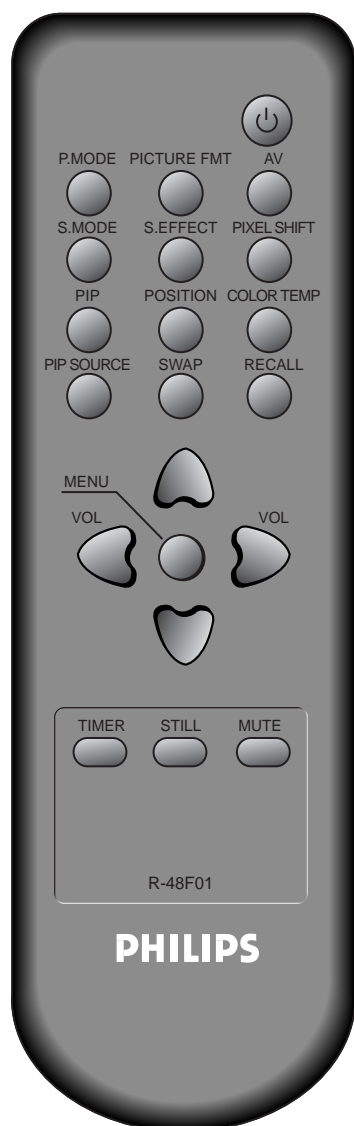
Resolução de Entrada de PC e HDMI disponível no Ecrã de Plasma

- Dependendo do cartão gráfico, podem ocorrer problemas como não detecção de sinal ou ruídos de linha. Se estes problemas aparecerem, contacte a empresa responsável pelo cartão gráfico para ajuda.

Resolução	Freq. H (kHz)	Freq. V (Hz)	Comentários	HDMI	PC
640 x 480	31.469	59.940	DOS	O	O
	37.861	72.809	VESA	O	O
	37.500	75.000	VESA	O	O
720 x 400	31.469	70.087	IBM	O	O
800 x 600	35.156	56.250	VESA	O	O
	37.879	60.317	VESA	O	O
1024 x 768	48.363	60.004	VESA	O	O
1280 x 1024	63.981	60.020	VESA	O	O

P**Seleccionar Modo de Imagem****Seleccionar Modo de Imagem**

- Seccione o Modo de Imagem apropriado para as imagens que deseja ver, e aprecie-as.

**1 Seleccionar Modo de Imagem**

P.MODE



- Pressione [MODOS DE IMAGEM] no Comando à Distância.
- Ao pressionar [MODOS DE IMAGEM] pela primeira vez, aparecerá o actual Modo de Imagem.

2**Cada vez que pressionar a tecla seleccionará um de quatro Modos de Imagem**

P.MODE



- De cada vez que pressionar esta tecla aparecerá um Modo de Imagem diferente. A sequência é a seguinte:



- * Normal : Para uma imagem de alta definição numa sala com uma luz normal.
- * Dynamic : Para uma imagem límpida com ênfase no contraste, para ver desporto.
- * Cinema : Para filmes.
- * User : Permite ao utilizador personalizar esta configuração ao seu gosto.

3 O Menu no ecrã desaparecerá

- Depois de ter seleccionado o Modo de Imagem desejado, o menu no ecrã desaparecerá.
- Os Modos Normal, Dinâmico e Cinema vêm configurados de fábrica. Se desejar personalizar os Modos de Imagem, consulte a página seguinte.

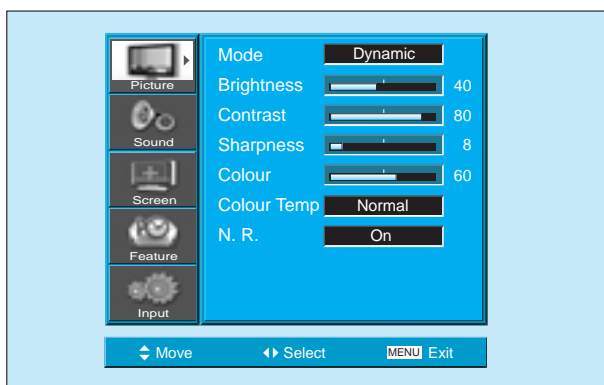
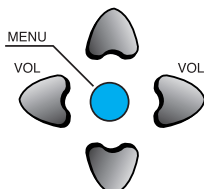
**COMENTÁRIOS :**

1. Os Modos Normal, Dynamic e Cinema vêm configurados de fábrica.
2. Ao ajustar Submenus enquanto se encontrar nos Modos Normal, Dynamic e Cinema, o Modo de Imagem será automaticamente convertido em Modo Utilizador, e os ajustes serão realizados.
3. Seleccionar [Iniciar] no Menu [Características] fará com que os valores de Brilho, Contraste, etc., voltem para os valores configurados de fábrica.

P Personalizar a Imagem

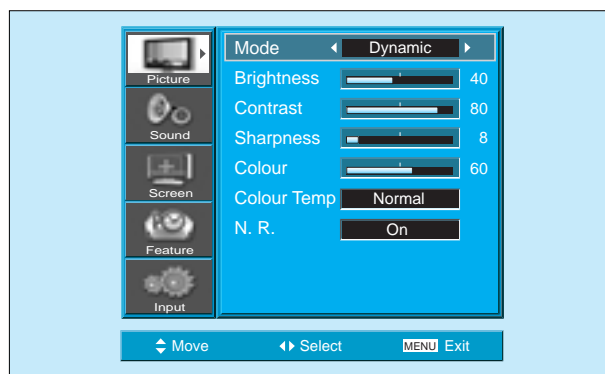
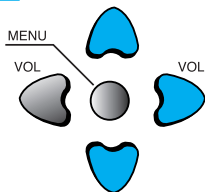
1 Pressione a tecla MENU

- No ecrã aparecerá o MENU que se mostra mais abaixo.



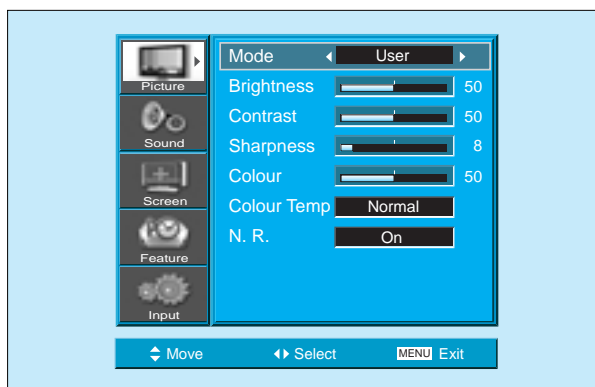
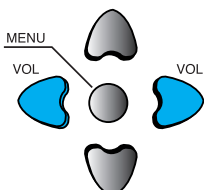
2 Pressione a tecla PR

- Depois de seleccionar [Imagem] com as teclas “▼ ▲” pressione a tecla “▶” Então aparecerá o submenu de [IMAGEM].



3 Seleccione o Modo Personalizado

- Selecione [Utilizador] com as teclas “◀ ▶” em [MODE].

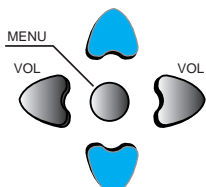


Personalizar a Imagem

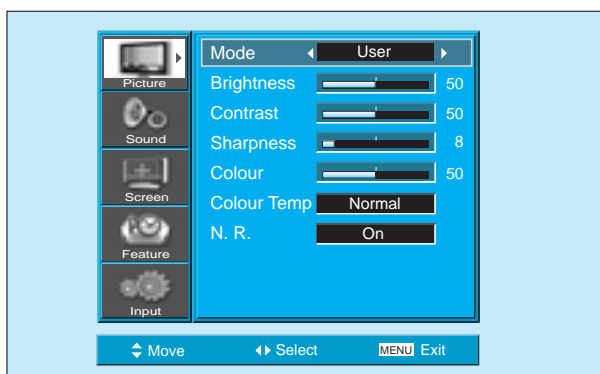
- Poderá ajustar o tom de cor e o brilho de acordo com as suas preferências.



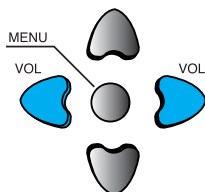
4 Seleccione os ajustes do Modo Utilizador



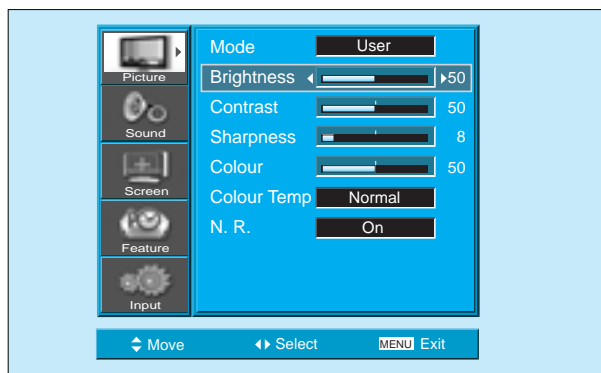
- Enquanto se encontrar em [Modo de Imagem - Utilizador], pressione as teclas “▼ ▲” para seleccionar um elemento de ajuste específico.



5 Ajustes da Condição de Imagem



- Pressione as teclas “◀▶” para ajustar a imagem às suas preferências.
- As funções de Redução de Ruído (N.R.) e CTI ajustam respectivamente a redução de ruído e o nível de resolução de cor da imagem.



COMENTÁRIOS :

- 1) Enquanto se encontrar no modo de entrada de PC ou DVI, só poderá ajustar o brilho, o contraste e a temperatura da cor.
- 2) Ao ajustar Brilho, Contraste e Cor no modo DTV, ou ao ajustar Brilho e Contraste nos Modos PC e DVI, a imagem será finamente ajustada.
- 3) O controlo de Tom é usado quando o sinal de entrada for NTSC ou Componente. Se o sinal de entrada for NTSC, o controlo de Tom será apresentado no menu de Imagem.
- 4) Seleccionar a temperatura da cor torna o ambiente: normal, quente ou frio.

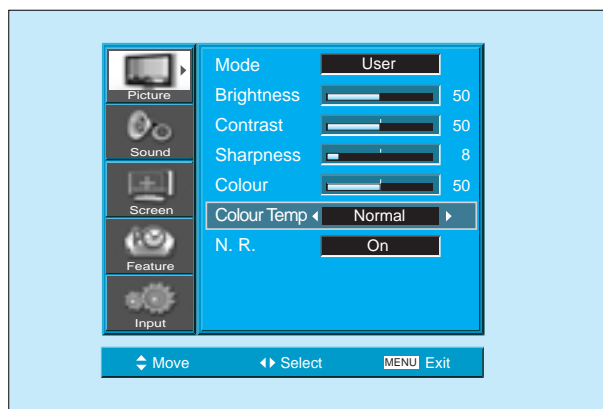
6 Prima o botão “COLOR TEMP” do comando à distância.

COLOR TEMP



- Ao premir o botão “COLOR TEMP” pela primeira vez, a definição actual de COLOR TEMP será exibida.
- Sempre que premir o botão, é exibida uma temperatura de cor diferente.

A sequência utilizada é a seguinte:



P

Ajustar o Ecrã

Ajustar o Ecrã

- Pode ajustar o formato de imagem ou o aspecto da imagem como desejar.

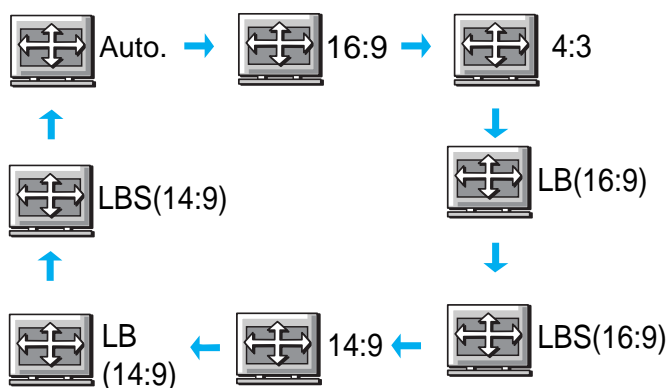


1 Pressione a tecla **FORMATO DE IMAGEM**

PICTURE FMT



- Aparecerá no ecrã o actual formato de imagem.
- Cada vez que pressionar a tecla **FORMATO DE IMAGEM** no Comando à Distância, aparecerá um formato de imagem diferente. A sequência é a seguinte para os modos AV e TV:



N.B. : Não poderá seleccionar o formato de imagem se a imagem no modo de imagem estiver ligada.



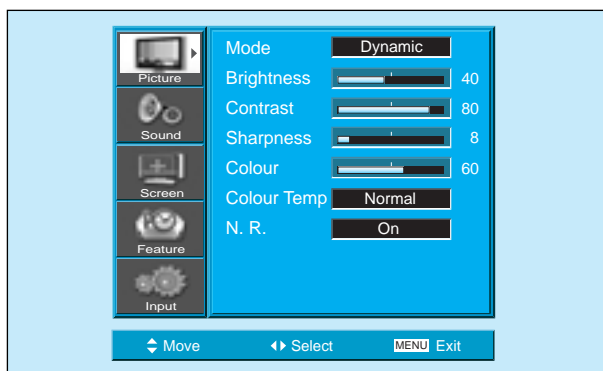
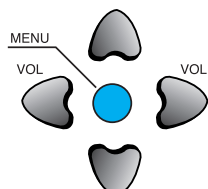
COMENTÁRIOS:

- 1) Apresentar uma imagem no modo 4:3 durante longos períodos de tempo pode fazer com que o fósforo do Ecrã de Plasma se queime. Por isso, evite apresentar uma imagem no formato 4:3 durante longos períodos de tempo.
- 2) Em entrada de Componente, PC e DVI, só estarão disponíveis os formatos 16:9, 4:3 e Panorama.
- 3) Auto : Apresenta as imagens no seu tamanho original.
16:9 : Formatos de imagem 16:9
14:9 : Formatos de imagem 14:9
4:3 : Formatos de imagem de 4:3, similares aos da Monitor analógica.
LB : Aumenta o ecrã para preencher a parte negra por cima e por baixoda imagem.
LBS : Aumenta o ecrã e sobe-o para poder ver as legendas, se estiver a ver vídeo legendado.
- 4) Se, na fonte de entrada do componente 480P, a imagem não estiver clara, tente mudar a resolução do DTV/DVD do Screen Mode.

Ajustar o Ecrã no MENU

1 Pressione a tecla MENU.

- O ecrã de MENU aparecerá como se mostra abaixo.

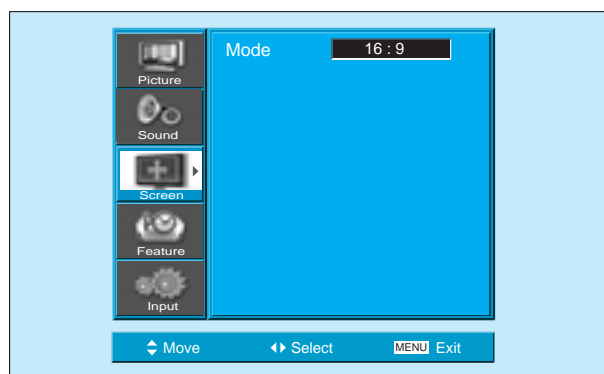
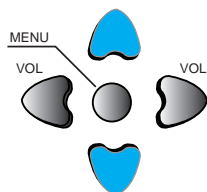


Ajustar o Ecrã

- Pode ajustar o ecrã no Menu.

2 Pressione as teclas “▼ ▲”

- Pressione as teclas “▼ ▲” para seleccionar ‘Ecrã’.



< No caso de Entrada de PC >

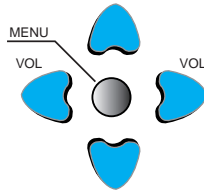


Ajustar o Ecrã no MENU

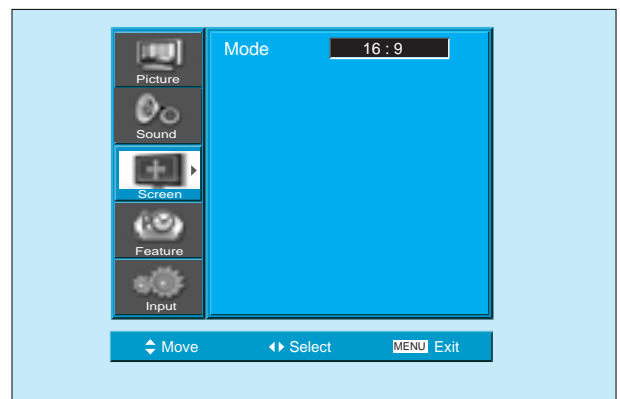
Screen Mode Function



3 Pressione as teclas de “◀ ▶”



- Pressione as teclas “◀ ▶” para entrar no submenu “Ecrã”. Esta função é a mesma do que a de [Formato de Imagem] do comando à distância.
- Enquanto se encontrar no menu de “Ecrã”, pressione as teclas de “▼” ou “▲” para seleccionar um elemento, e depois ajuste os seus valores pressionando as teclas “◀ o ▶”.



< No caso de Entrada de PC >



COMENTÁRIOS :

- 1) O Modo de Ecrã muda conforme os modos de entrada.

Entrada	Modo de Ecrã Disponível
AV	16:9, 4:3, LB(16:9), LBS(16:9), 14:9, LB(14:9), LBS(14:9), Auto
Component, PC, HDMI	16:9, 4:3

- 2) Outros Ajustes de Ecrã

< No modo PC >

[Posição H] : À medida que este valor aumenta, o ecrã move-se para a direita.

[Posição V] : À medida que este valor aumenta, o ecrã move-se para cima.

[Auto] : Ajusta automaticamente o ecrã para estados óptimos.

< No modo PIP >

[Tamanho PIP] : Ajusta o tamanho da sub-imagem.

[Alpha Blend] : Ajusta o nível de translucidez da sub-imagem.

P Ver Imagens FIXAS

1 Pressione a tecla “IMAGEM FIXA”.



- Se desejar parar uma imagem em movimento, pressione a tecla „IMAGEM FIXA”. Continuará a ouvir o som.
- Pressione novamente a tecla “IMAGEM FIXA” para cancelar a função.



COMENTÁRIOS:

- 1) Mostrar imagens fixas e afins durante longos períodos de tempo pode fazer com que a imagem queime o ecrã (aparece uma imagem fantasma).
- 2) Nesse caso, esse efeito pode tornar-se menos notável se depois se mostrarem imagens em movimento durante longos períodos de tempo.
- 3) No entanto, uma imagem pode queimar permanentemente o ecrã, danificando-o. Por isso, evite mostrar as mesmas imagens durante longos períodos de tempo.
- 4) Use a função [ISM] quando mostrar imagens fixas durante longos períodos de tempo para minimizar este efeito. ISM (Ligado ou Desligado) aparece no menu Características.

Ver Imagens FIXAS

- Com esta função poderá ver imagens fixas. No entanto, mostrar imagens fixas e afins durante longos períodos de tempo pode queimar as imagens no ecrã.



P Ver Duas Imagens Simultaneamente

- Os modos PIP (Picture-in-Picture) e P-by-P (Picture-by-Picture) permitem ao utilizador ver duas imagens simultaneamente. O modo POP é usado para procurar 5 ou 12 canais memorizados.

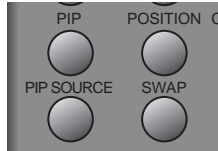
Ajustes de Ecrã da Sub-imagem

- O Tamanho e a Alpha Blend da sub-imagem podem ser ajustadas no Menu de Ecrã do Mostrador de ecrã.
- Estas funções só estão disponíveis no Modo PIP.

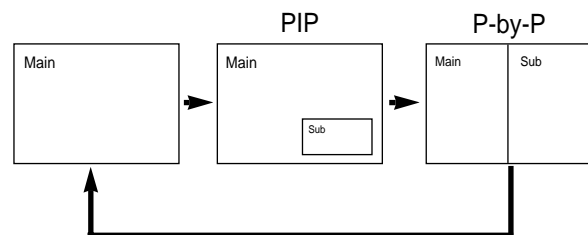
Alpha Blend

O ajuste de Alpha Blend permite a translucidez da sub-imagem. O nível de translucidez é controlado com as teclas “◀▶”

1 Activar o modo PIP

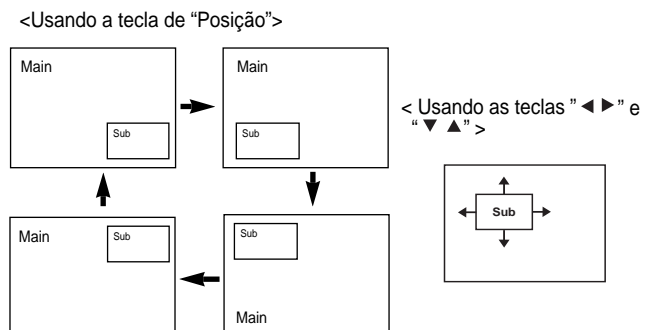


- Pressione uma vez a tecla ‘PIP’ no Comando à Distância para activar o modo Picture-in-Picture.
- Pressionando repetidamente a tecla, apresentará a seguinte sequência.
- Se activar o modo P-by-P (Picture-by-Picture), o ecrã dividir-se-á ao meio. A imagem da esquerda será a imagem principal, e a sub-imagem aparecerá na metade direita do ecrã.



2 Posição da Sub-Imagem

- Quando o modo PIP estiver activado, a sub-imagem poderá ser apresentada num dos quatro cantos do ecrã, seleccionado através da tecla “POSIÇÃO”.
- Sempre que pressionar a dita tecla, a sub-imagem mudará de posição na seguinte sequência. Além disso, com as teclas “◀▶” e “▼▲” a sub-imagem pode ser movida para qualquer posição desejada.
- Se pretender mover a sub-imagem para uma posição específica, utilize as teclas de navegação.



3 Trocar as imagens

- Para trocar a imagem principal pela sub-imagem, pressione a tecla “TROCAR”(Swap).

Ver Duas Imagens Simultaneamente

4 Seleccione a Fonte de Entrada



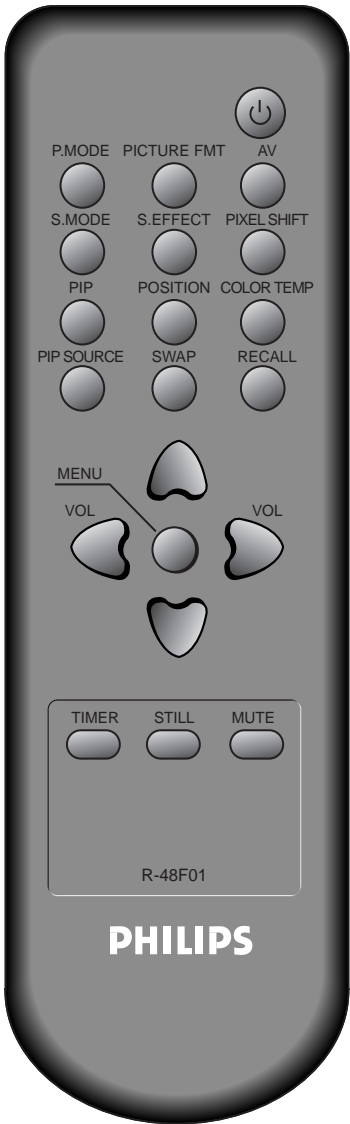
- Pode-se apresentar várias fontes de sinal dentro da sub-imagem no modo PIP.
- Quando o modo PIP estiver activado, poderá mudar a fonte de entrada da sub-imagem pressionando a tecla “FONTE”.
- Pressionando repetidamente a tecla “FONTE”, esta mudará na seguinte sequência.



5 Combinações de Entrada PIP disponíveis

- As combinações de entrada de imagem principal e sub-imagem estão listadas a seguir para referência.

MAIN \ PIP	AV1 (CVBS)	AV2 (CVBS)	AV3 (CVBS/S)	AV1 (RGB)	COMP	PC	HDMI
AV1 (CVBS)	X	X	X	X	X	X	△
AV2 (CVBS)	X	X	X	X	X	X	△
AV3 (CVBS/S)	X	X	X	X	X	X	△
AV1 (RGB)	X	X	X	X	X	X	△
COMP	X	X	X	X	X	X	X
PC	X	X	X	X	X	X	X
HDMI	△	△	△	△	X	X	X



P Ajustar Modo de Som Automático

Ajustar Modo de Som Automático

- Aprecie o melhor som possível seleccionando o seu Modo de Som favorito dependendo do tipo de imagens que quiser ver.



1 Seleccione MODO DE SOM



- Pressione [MODO DE SOM] no Comando à Distância.
- Ao pressionar [MODO DE SOM] pela primeira vez, aparecerá o actual Modo de Som.

2 Cada vez que pulse el botón cambiará el modo



- De cada vez que pressionar esta tecla, aparecerá um modo de som diferente. A sequência é a seguinte:

Normal → Movie → Music → News → User

- * Normal : Apropriado para ver qualquer filme.
- * Movie : Seleccione este modo para simular estar numa sala de cinema.
- * Music : Ideal para ouvir música.
- * News : Permite ouvir mais claramente a voz humana.
- * User : Permite ao utilizador personalizar esta configuração ao seu gosto.

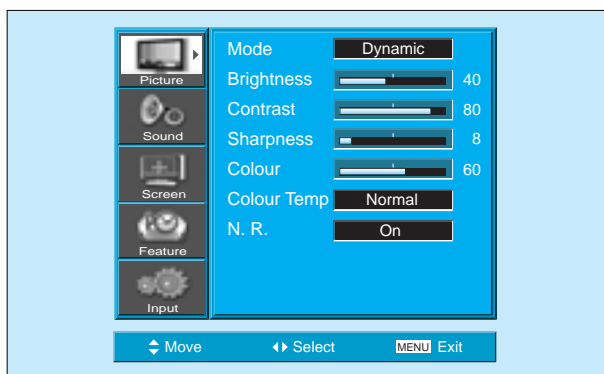
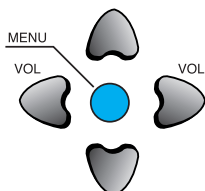
3 O MENU desaparecerá

- Depois de seleccionar o Modo de Som desejado, o menu desaparecerá do ecrã em 2~3 segundos.
- Os Modos Normal, Filme, Música e Notícias vêm configurados de fábrica. Se desejar personalizar os Modos de Som, consulte a página seguinte.

P Personalizar Modo de Som

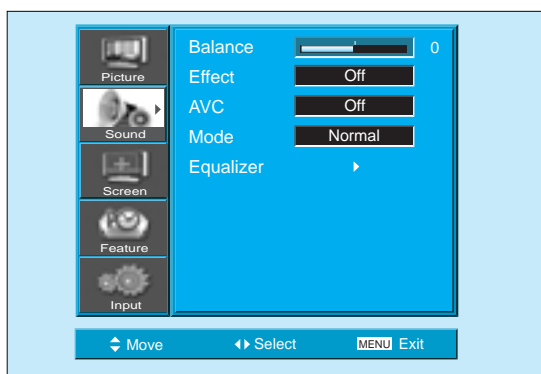
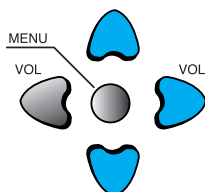
1 Pressione a tecla MENU

- Aparecerá o ecrã de MENU como se mostra mais abaixo.



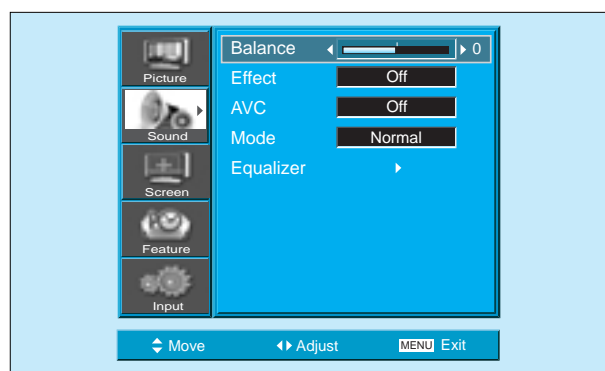
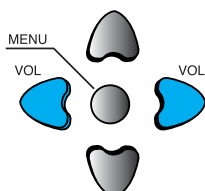
2 Pressione a tecla “▼ ▲”.

- Seleccione [SOM] com a tecla “▼ ▲” depois pressione a tecla “▶” para apresentar o seguinte.



3 Seleccione BALANÇO DE SOM

- Seleccione Som [BALANÇO] com as teclas “◀▶” e depois ajuste-o.



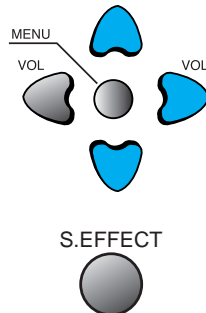
Personalizar Modo de Som

- Esta função permite ao utilizador ajustar este modo de acordo com as suas preferências.

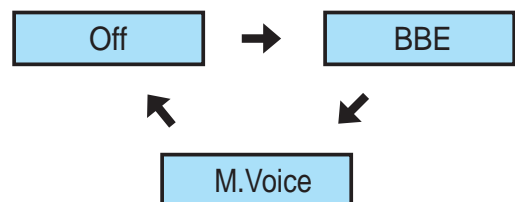
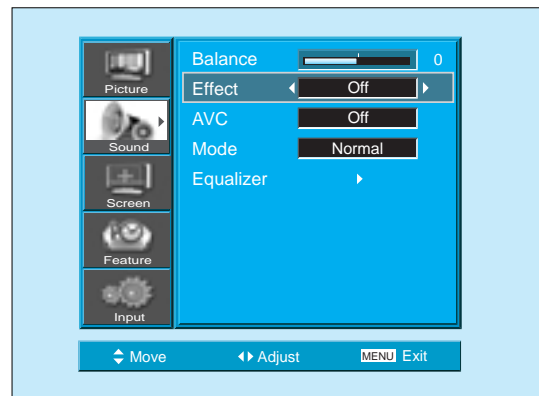




4 Seleccionar o Modo de Efeito



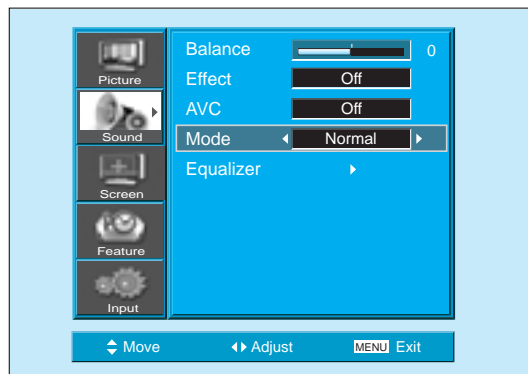
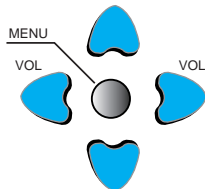
- Seleccione [Efeito] pressionando as teclas “▼ ▲” e depois seleccione o efeito de som desejado pressionando a tecla “▶”.
- [Efeito] : É utilizado para enfatizar o efeito stereo.
- BBE é o sistema de melhoramento de som que otimiza o som e reproduz com a mais alta qualidade. E M.Voice é a função que permite ouvir vozes mais nítidas.
- O Effect Mode também pode ser seleccionado premindo o botão “S.EFFECT” do comando à distância.



Personalizar Modo de Som

5 Seleccionar o Modo de Som.

- Seleccione o Modo de Som pressionando as teclas “▼ ▲” e depois ajuste-o pressionando as teclas de “◀ ▶”



Normal → Movie → Music → News → User

- * Normal: Adequado para ver qualquer filme.
- * Movie : Seleccione este modo para simular estar numa sala de cinema.
- * Music : Ideal para ouvir música.
- * News : Permite ouvir mais claramente a voz humana.
- * User : Permite ao utilizador personalizar esta configuração ao seu gosto.



COMENTÁRIOS :

- 1) Modo Utilizador : Usa-se como um equalizador com o qual o utilizador pode ajustar a frequência de som como desejar.
- 2) Se modificar a frequência de som num Modo de Som Automático (News , Movie, Music, etc.), este passa automaticamente para o Modo de Utilizador.
- 3) Para efeitos de som mais realistas (sons de frequências inferiores a 120Hz e superiores a 12kHz), ajuste o equalizador de acordo com o efeito pretendido.
- 4) Função AVC : Esta função ajusta automaticamente o volume para o nível configurado. No entanto, dependendo das fontes, pode haver diferentes níveis de volume por as fontes de som terem níveis de som próprios inicialmente configurados.



P Seleccionar SINAL DE ENTRADA






SINAL DE ENTRADA

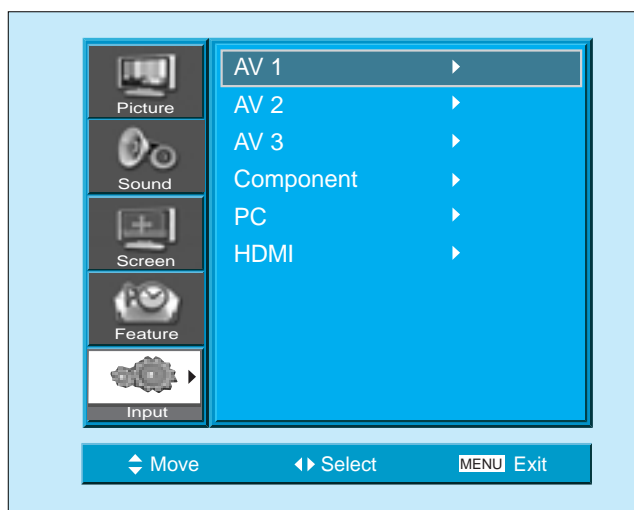
- Usado para seleccionar o sinal de ENTRADA de dispositivos externos ligados ao Ecrã de Plasma.




1 Pressione a tecla de Selecção de Sinal de Entrada.



- Seccione pressionando a tecla “ ” do Comando à Distância ou usando a tecla “SELECÇÃO DE ENTRADA” do ecrã de plasma.
- Ao premir o botão “AV”, visualizará o OSD, tal como exibido. Pode deslocar-se utilizando “  ” e seleccionar o modo de entrada pretendido com “  ”.



COMENTÁRIOS :

- 1) Se não tiver qualquer dispositivo externo ligado, ou não houver sinal de entrada, aparecerá uma mensagem de aviso (“Sem sinal”).
- 2) Nesse caso, verifique se tem um dispositivo externo ligado e/ou se a ligação dos terminais foi correctamente efectuada.
- 3) Também pode seleccionar a entrada usando a tecla “ ” do painel do Ecrã de Plasma

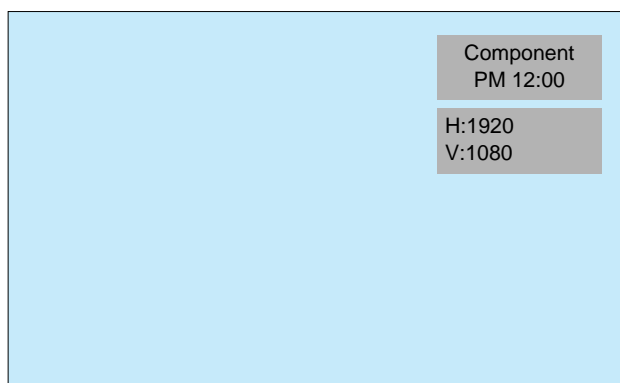
P Verificar o Sinal de Entrada Actual

- Usa-se para verificar o Modo do Sinal de Entrada, as horas, a resolução, o canal, etc.

1 Pressione a tecla LEMBRAR.



- Pressione a tecla [LEMBRAR] do Comando à Distância.



1. Se estiver a ver Componente PC ou HDMI:

Component
PM 12:00

- Apresenta qual é o terminal de entrada que está a ser utilizado, e indica o modo do sinal de entrada.
- indica o modo e as horas.

H:1920
V:1080

- Indica a resolução horizontal e vertical do sinal de entrada actual.

2. Se estiver a ver imagens de um Videogravador (VCR):

AV1

- Indica o número de programa e o terminal de entrada utilizado.

PM 12:00

- Indica o modo e as horas.

Video PAL B/G

- Apresenta o sistema de vídeo do sinal de entrada.



COMENTÁRIOS :

A indicação "1920 x 1080" apresentada no sinal de ENTRADA não é a resolução do monitor, mas o sinal enviado pelo Receptor de Emissões Digitais.

Verificar o Sinal de Entrada Actual

- Pressionando a tecla [LEMBRAR] do comando à distância, apresentar-se-á informação básica sobre o sinal de entrada actual. Neste estado, pressionando novamente a tecla [LEMBRAR] apresentar-se-á no mostrador de ecrã informação adicional sobre o sinal de entrada actual.



P

Configurações de Fundo, Língua e Bloqueio Paterno do MENU

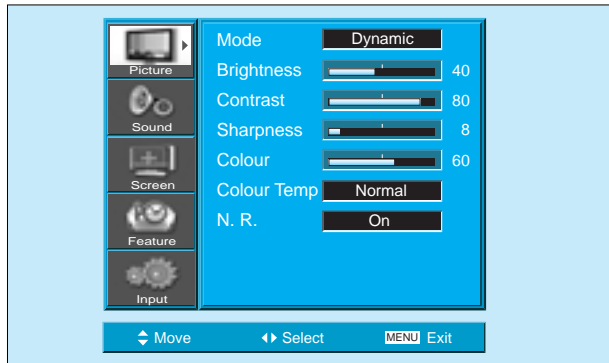
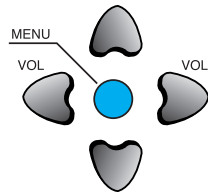
Seleccionar Línguas

- Usado para seleccionar o nível de translucidez do fundo do Menu e a língua utilizada no Menu.



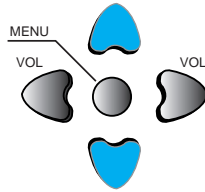
1 Pressione a tecla MENU.

- Aparecerá o ecrã de MENU como se mostra mais abaixo.



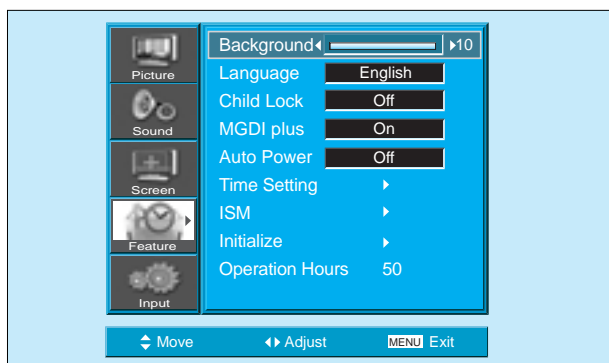
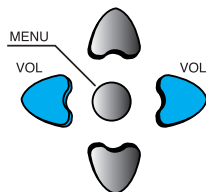
2 Pressione as teclas “▼ ▲”.

- Seccione [Features (funciones)] con los botones de “▼ ▲”



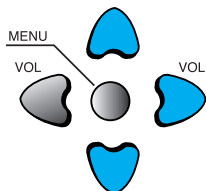
3 Seccione o Fundo do Menu.

- Seccione o Fundo do MENU pressionando a tecla “▶”.
- Ajuste o nível de translucidez do fundo do mostrador de ecrã com as teclas “◀▶”

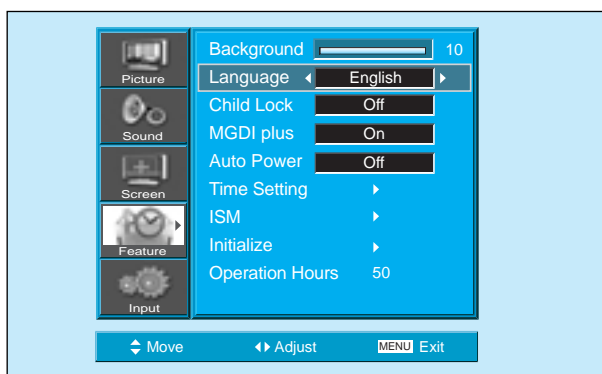


Configurações de Fundo, Língua e Bloqueio Paterno do MENU

4 Seleccione Language com a tecla “▼ ▲”.



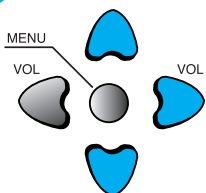
- Seleccione [Língua] com a tecla “▼ ▲”
- Cada vez que pressionar a tecla “▶” enquanto se encontrar no modo [Língua], fará com que avance na sequência das diferentes línguas disponíveis.



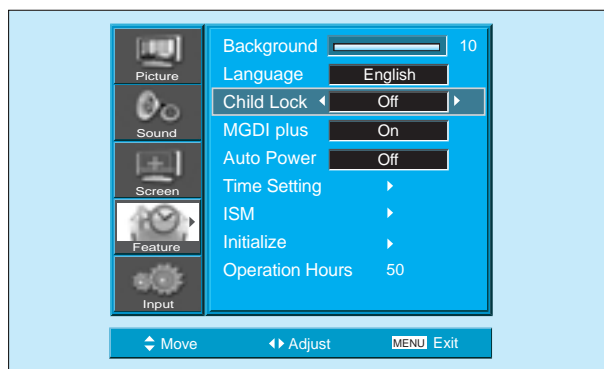
COMENTÁRIOS :

- * Quando ligar o aparelho pela primeira vez, aparecerá o Modo “Seleccionar Língua”, devendo então seleccionar a língua desejada através da tecla “▶” (Só aparecerá uma vez).

5 Configuração de Bloqueio Paterno



- Seleccione [Child Lock] com as teclas “▼ ▲”.
- Sempre que pressionar a tecla “▶” o Bloqueio Paterno ligar-se e desligar-se-á
- Enquanto o Bloqueio Paterno estiver ligado, se não tiver apagado o Ecrã de Plasma, todas as teclas funcionarão normalmente. No entanto, depois de apagar o Ecrã de Plasma, este não poderá voltar a ser ligado com o teclado do painel frontal. Só poderá ser ligado com o comando à distância.
- No modo standby, e sempre que a protecção contra crianças estiver activa, o LED do plasma pisca a vermelho.



P MGDl Plus(Meta Genuine Digital Image)

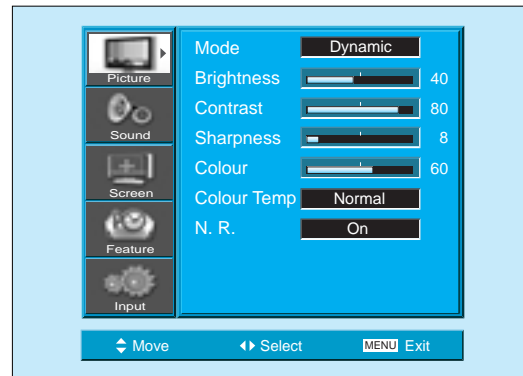
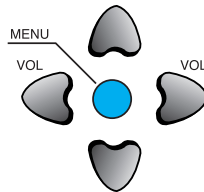
MGDI Plus

- A função MGDl não está disponível nos modos PC y HDMI



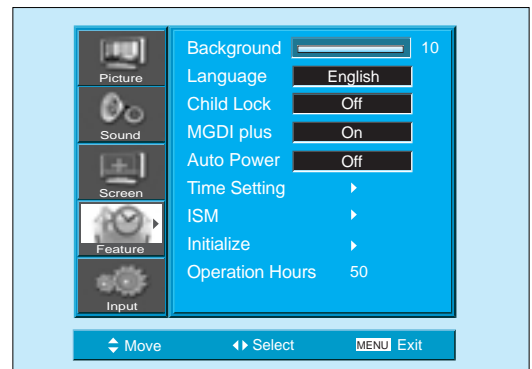
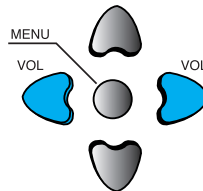
1 Pressione a tecla MENU.

- Aparecerá o ecrã de MENU como se mostra mais abaixo.

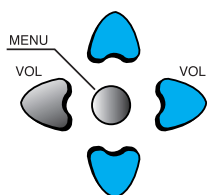


2 Seleccione Características(Features)

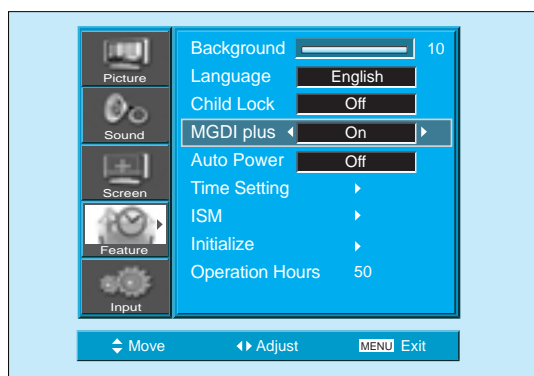
- Seleccione [Características] com a tecla "▼▲".



3 Configuração “MGDI Plus”.



- Entre no Submenu com a tecla “►”
- Selecciona [MGDI Plus] pressionando a tecla “▼▲”.
- Poderá seleccionar [MGDI Plus] ligado ou desligado com a tecla “►”.



Configuração Funcionamento Automático

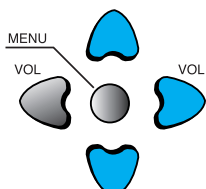
Indicador LIGADO/STANDBY

LEDs do painel frontal lo stato operativo del televisore:

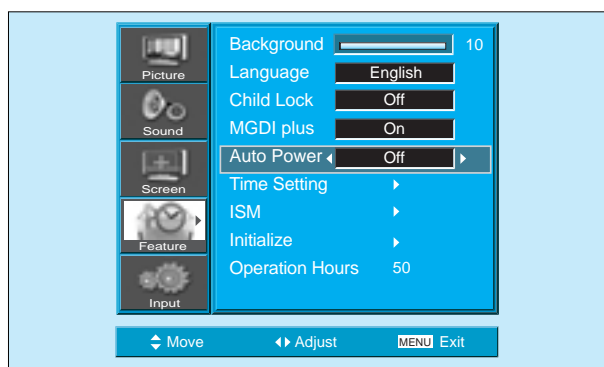
- Quando o aparelho estiver ligado: Verde.
- Quando estiver no modo Standby: Vermelho.



1 Configuração Funcionamento Automático

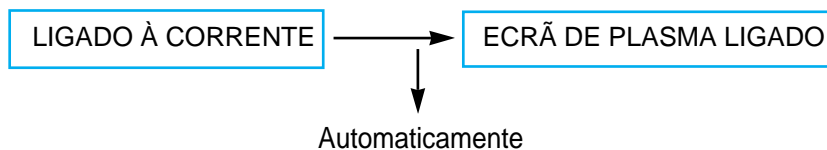


- Seleccione [Funcionamento Automático] pressionando a tecla “▼ ▲” no menu de [Características]
- Pode seleccionar [Funcionamento Automático] LIGADO ou DESLIGADO com a tecla “▶”

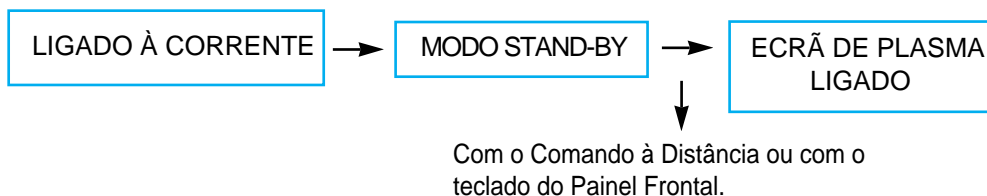


Funcionamento Automático

- 1) Ligado : Quando se ligar a alimentação, o Ecrã de Plasma ligar-se-á automaticamente sem ter de pressionar a tecla de Ligar/Desligar do Comando à Distância.



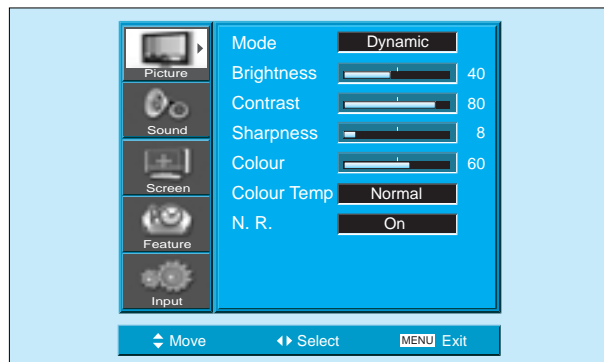
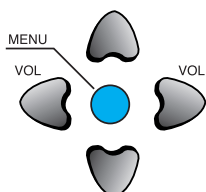
- 2) Desligado : Quando se ligar a alimentação, o Ecrã de Plasma ligar-se-á pressionando a tecla de Ligar/Desligar do Comando à Distância ou do painel do aparelho.



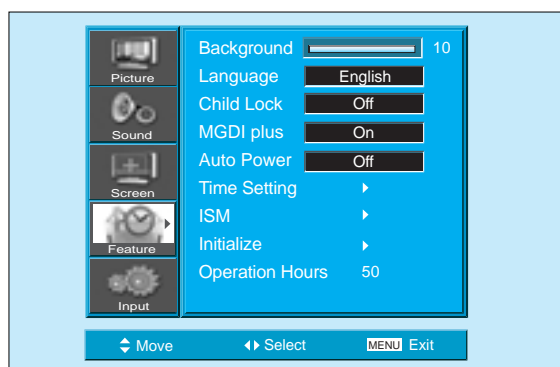
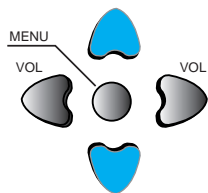
- 3) Se o Bloqueio Paterno estiver ligado, esta função não estará disponível.

P**Acertar o Relógio****1 Pressione a tecla MENU**

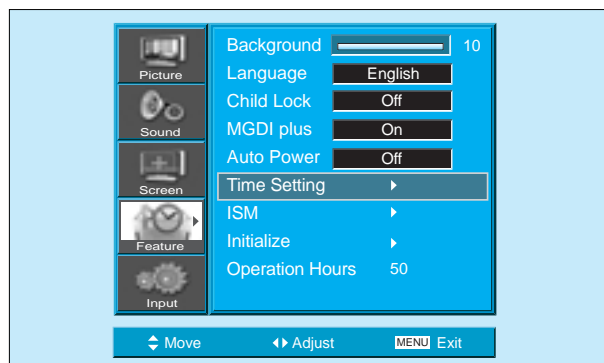
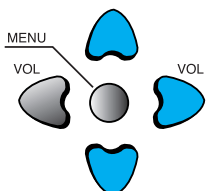
- Aparecerá o ecrã de MENU como se mostra mais abaixo.

**2 Seleccione Características (Features)**

- Seleccione [Features] com a tecla “▼ ▲”.

**3 Seleccione Acertar o Relógio**

- Entre no Submenu usando a tecla “▶”.
- Seleccione [Time setting] pressionando a tecla “▼ ▲”
- Entre em [Time setting] pressionando a tecla “▶”.



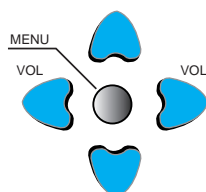
Acertar o Relógio

Acertar o Relógio

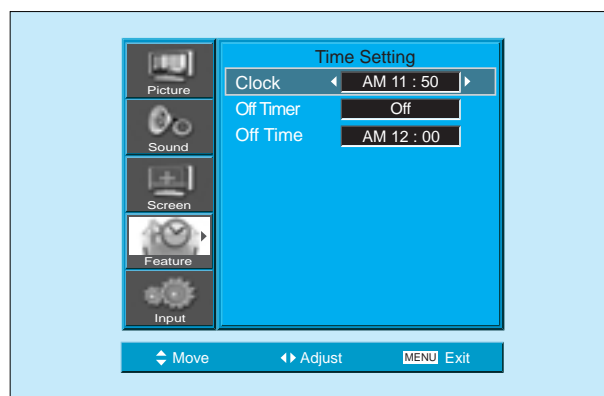
- Tem que introduzir as “Horas certas” antes de configurar as restantes memórias do relógio.



4 Configuração da Hora de Apagar e da Hora de Despertar



- Seleccione Funções (Features) pressionando as teclas “▲▼”. Primeiro, acerte as horas, e depois poderá configurar a Hora de Apagar e a Hora de Despertar.
- [Clock] : Acerte as horas e os minutos com as teclas “◀▶”.
- Os métodos de configuração de [Off Time] são os mesmos que se utilizam para acertar o relógio.
- [Off Timer] : Ligar e desligar cada uma destas configurações.



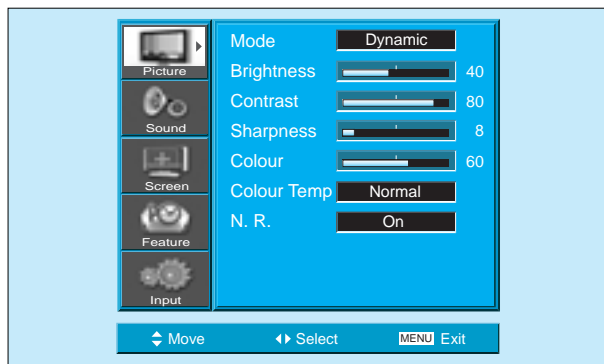
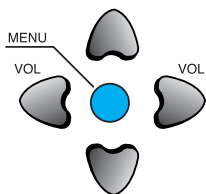
Funciones del ajuste de la hora

Esta função da memória do relógio liga ou desliga automaticamente o Ecrã de Plasma a uma determinada hora. Uma vez configurada, esta função trabalhará todos os dias a menos que a configuração seja cancelada ou que o Ecrã de Plasma seja desligado da corrente. Assim, esta função poderá ser utilizada como “Despertador” para se levantar de manhã, por exemplo, configurando a Hora de Despertar para quando se quiser levantar.

P ISM (Image Sticking Minimisation)

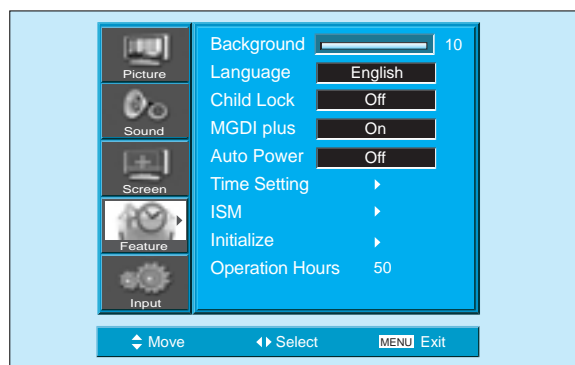
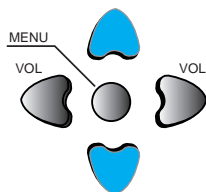
1 Pressione a tecla MENU

- Aparecerá o ecrã de MENU como se mostra mais abaixo.



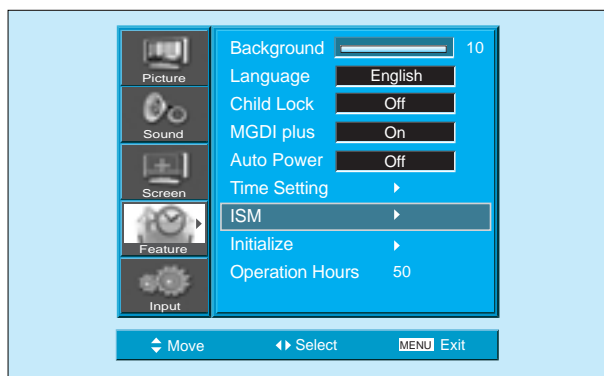
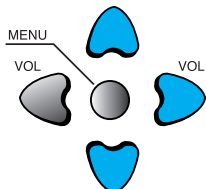
2 Pressione a tecla “▼ ▲”.

- Selecione [Features] com a tecla “▼ ▲”.



3 Seleccione ISM

- Entre no Submenu usando a tecla “►”.
- Seleccione [ISM] pressionando a tecla “▼ ▲”.
- Pressione a tecla “►” enquanto se encontrar em ISM.



ISM

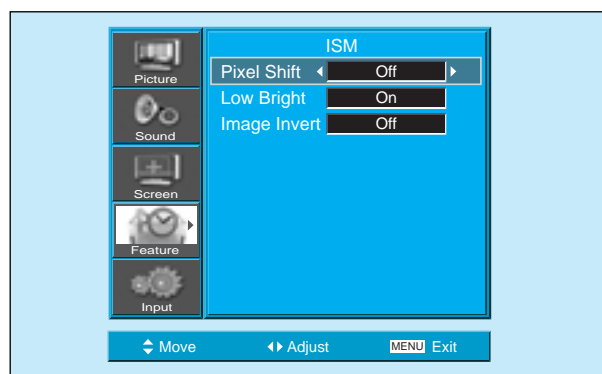
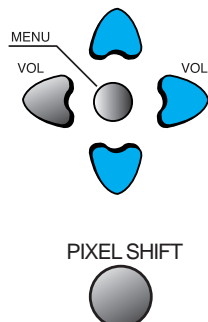
- Minimização da queimadura de imagem.
- Apresentar imagens paradas, como as de um PC, durante longos períodos de tempo pode fazer com que parte da imagem fique fixada no ecrã
- A função ISM minimiza este efeito.



ISM (Image Sticking Minimisation)

4 Seleccione as Funções

- Cada vez que pressionar a tecla “►” depois de ter seleccionado a função com a tecla “▼ ▲” fará com que



COMENTÁRIOS :

* Pixel Shift :

Todo o ecrã se desloca para cima e para baixo, para a esquerda e para a direita a intervalos de 25 segundos para evitar a fixação de imagens.

* Low Bright :

Quando mostrar uma imagem fixa ou um padrão fixo durante longos períodos de tempo, o nível de brilho diminui para evitar que a imagem se fixe no ecrã.

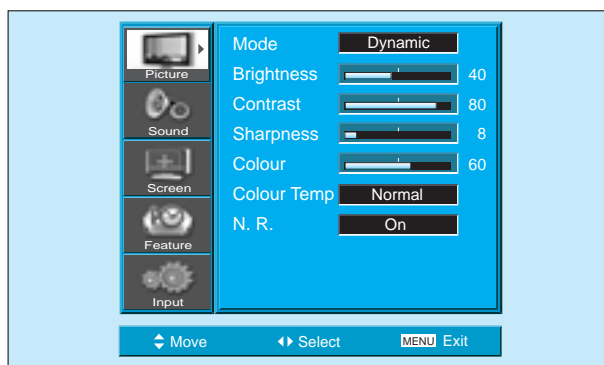
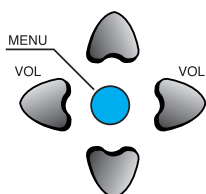
* Image Inverting :

Inverte as cores da imagem original para minimizar a fixação da imagem no ecrã.

P Restaure os valores da planta.

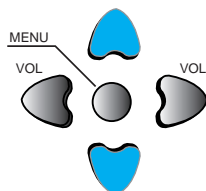
1 Pressione a tecla MENU

- Aparecerá o ecrã de MENU como se mostra mais abaixo.



2 Seleccione Características (Features)

- Seleccione [Features] com a tecla "▼▲".



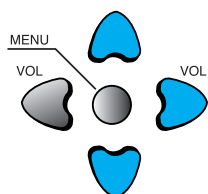
Restaure os valores da planta.

- Pode fazer com que as configurações realizadas no MENU voltem para os valores de fábrica.

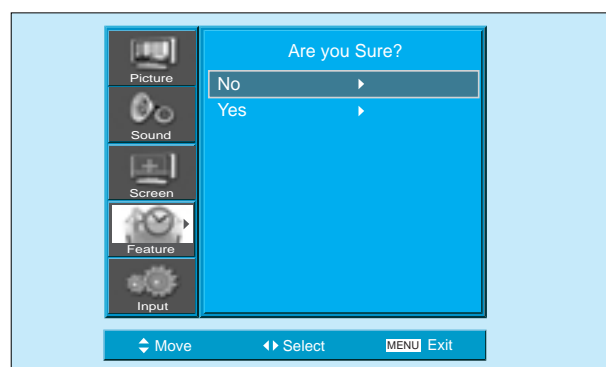
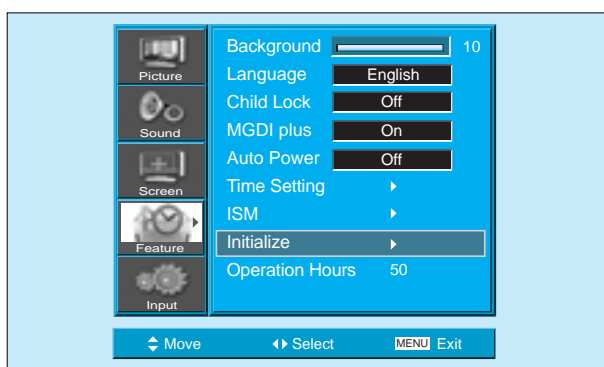


Restaurar os valores da planta.

3 REINICIAR



- Entre no Submenu com a tecla “▶”
- Selecione [Reiniciar] pressionando a tecla “▼ ▲” e depois pressione a tecla “▶”
- Aparecerá uma mensagem de confirmação.
- Para efectuar o reinício, pressione a tecla “▼ ▲” depois de ter seleccionado [YES] com a tecla “▶”.
- Para voltar para MENU, pressione a tecla „MENU”.



Quando [REINICIAR] estiver completo:

- 1) Quando [REINICIAR] estiver completo, os valores que não tiverem sido configurados no Modo de Utilizador do [MODO DE IMAGEM] e do [MODO DE SOM] voltarão para a configuração de fábrica.
- 2) Uma vez realizado o Reinício, este não poderá ser desfeito.
- 3) Os elementos do Menu de [ECRÃ] também serão iniciados.
- 4) Língua, Programa, Relógio, Volume, Fundo do Mostrador e Modo de Entrada não serão reiniciados.

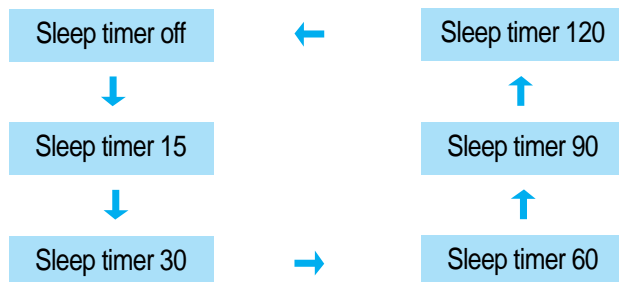
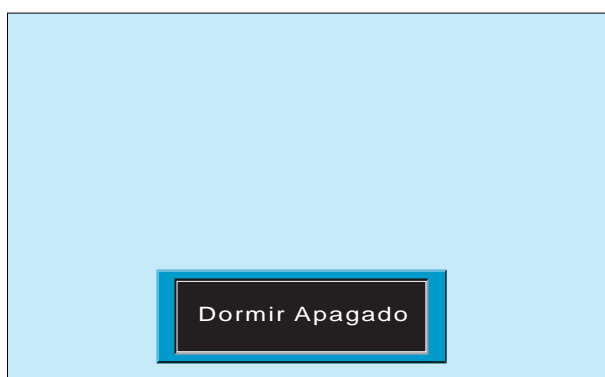
P Configuração do Temporizador Dormir

1 Pressione a tecla "TIME".

TIMER



- Pressione a tecla TIME do Comando à Distância.
- Pressionando a tecla TIME uma vez, aparecerá a configuração actual para o Temporizador de TIME.
- Para cancelar o Temporizador de TIME pressione a tecla TIME para seleccionar "Desligado".



COMENTÁRIOS :

1. A informação do ecrã desaparece se não realizar nenhuma acção dois segundos depois de ter pressionado a tecla DORMIR.
2. Se apagar o Ecrã de Plasma depois de ter configurado DORMIR, a configuração será eliminada.

Configuração do Temporizador Dormir

- TEMPORIZADOR DE DORMIR apaga o Ecrã de Plasma depois de um determinado tempo.



ESPECIFICAÇÕES

ECRÃ DE PLASMA

Tamanho Diagonal	106 cm (42")
Aspecto do Ecrã	16 : 9
Sistema	PAL B/G, D/K, I/I, SECAM B/G, D/K, L/L'
Resolução do Ecrã	HD Panel : 1024(H) X 768(V) pontos
Tamanho dos Pixels	HD Panel : 0.90(H) X 0.676(V) mm
Dimensões	1039(W) X 628(H) X 88(D) mm (sem Pedestal para Mesa)
	1039(W) X 716(H) X 280(D) mm (sem para Mesa)
Peso (sem Pedestal para Mesa)	30.4Kg
Requisitos de corrente	100 - 240V~, 50/60Hz

* A aparência e as especificações deste aparelho estão sujeitas a mudanças para melhorar o produto sem qualquer aviso prévio.

TERMINAL DE LIGAÇÃO

	ELEMENTOS		VÍDEO	AUDIO
ENTRADA EXTERNA	ENTRADA HDMI		conector Conector de HDMI só Digital	
	PC	ENTRADA	Um conector de 15 pin D-sub	Phone Jack
		Saída	Um conector de 15 pin D-sub	
	RCA Saída		Conector RCA	(ESQUERDA/DIREITA)
	Component		dois conectores RCA (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)	(ESQUERDA/DIREITA)
	AV 1, 2		Conector SCART (Entrada/Saída Vídeo, Entrada RGB)	(ESQUERDA/DIREITA) Entrada/Saída
	AV 3		Conector RCA, S-VHS	(ESQUERDA/DIREITA)

TERMINAL DE LIGAÇÃO

SALIDA DE AUDIO	20W (10W + 10W), 8 ohmios
-----------------	---------------------------