

EPSON®

Guia de Consulta Rápida

Videoprojector Multimédia

EMP-820/811/600



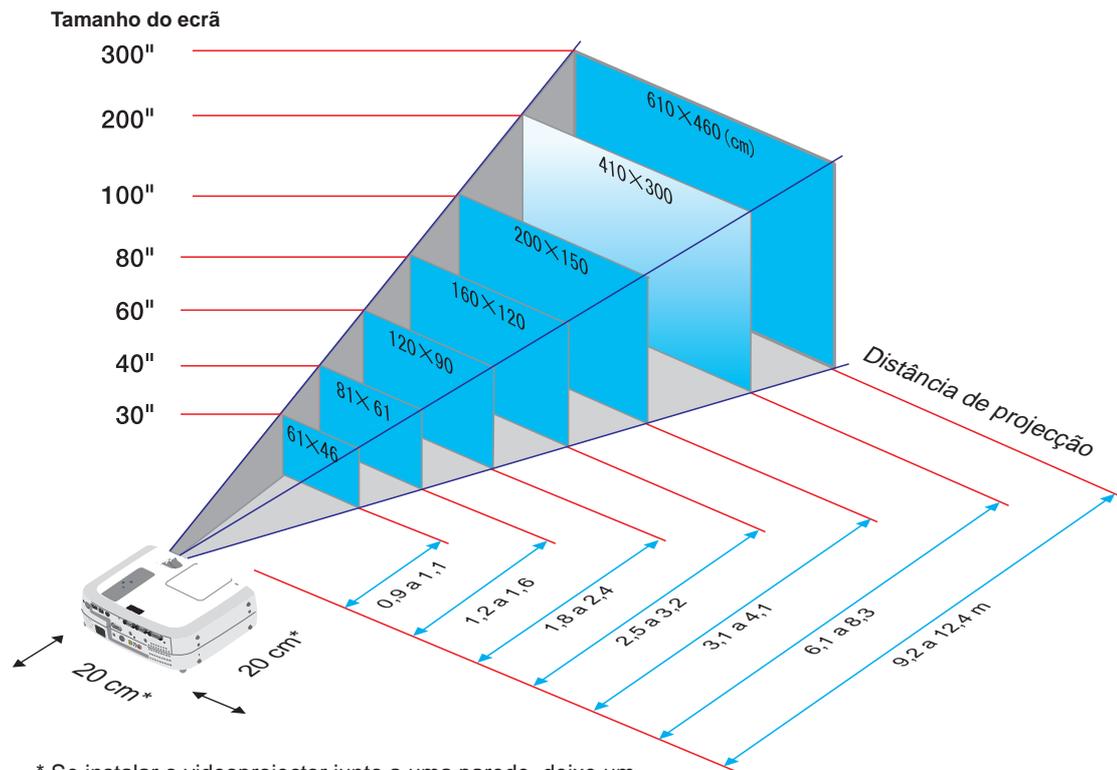
Consulte o Guia do Utilizador antes de utilizar o videoprojector.

ATENÇÃO

Nunca olhe para a lente enquanto o videoprojector estiver ligado.



● Ajuste a distância entre o videoprojector e o ecrã até obter o tamanho de imagem pretendido.



* Se instalar o videoprojector junto a uma parede, deixe um espaço de cerca de 20 cm entre o videoprojector e a parede.

Efectuar ligações

 Páginas 20–39 do Guia do Utilizador

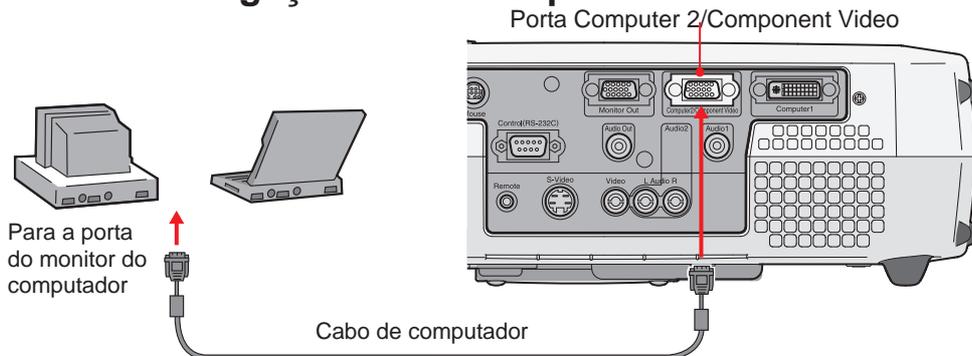


Nota

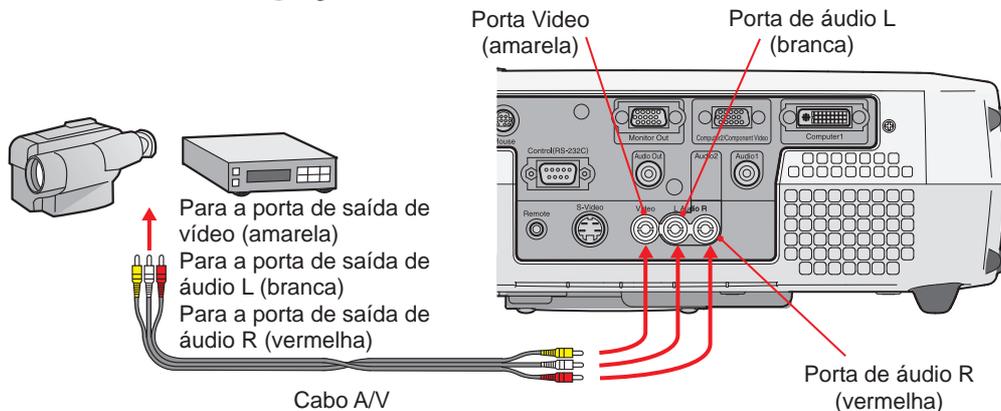
- Pode ter de utilizar um adaptador opcional ou adquirir um adaptador em separado para ligar o computador ao videoprojector, consoante a forma da porta do monitor do computador.
- Se estiver a utilizar uma fonte de vídeo componente (como um leitor de DVD), pode utilizar o cabo de vídeo componente opcional para ligar a fonte à porta Computer 2/Component Video situada na parte posterior do videoprojector.

* Desligue o videoprojector e outros dispositivos antes de os ligar entre si.

● Efectuar a ligação a um computador



● Efectuar a ligação a uma fonte de vídeo



Efectuar projecções

 Páginas 42–44 do Guia do Utilizador

3

- 1 Retire a tampa da lente.
- 2 Ligue o cabo de corrente ao videoprojector.
- 3 Ligue a outra extremidade do cabo a uma tomada eléctrica.
O indicador (A) acende e fica cor de laranja.



- 4 Ligue a fonte de entrada.
Se estiver a utilizar um videogravador, pressione o botão PLAY.

- 5 Pressione o botão  para ligar o videoprojector.



Se estiver a utilizar o comando à distância, coloque o interruptor de funcionamento R/C na posição de activado (ON) e pressione o botão .

O indicador (A) fica intermitente e verde. É iniciada a projecção (processo de aquecimento em curso).

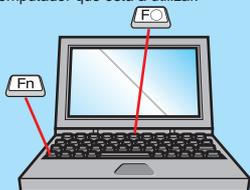


Nota

Se tiver ligado o videoprojector a um computador portátil ou a um computador com um visor LCD, poderá ter de alterar o destino de saída dos sinais de vídeo consoante as teclas do computador () ou as definições do computador. Normalmente, é possível alterar o destino de saída se pressionar a tecla **Fn** do computador e uma das teclas de funções.

Após um curto espaço de tempo depois de ter alterado a fonte, o videoprojector inicia a projecção. Se tiver alterado a saída para saída externa, deve utilizar apenas a saída externa.

Para obter mais informações, consulte a documentação fornecida com o computador que está a utilizar.

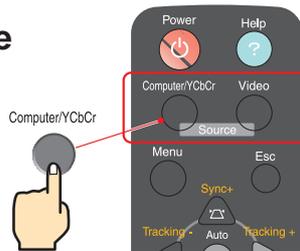


Exemplos de alteração de saída

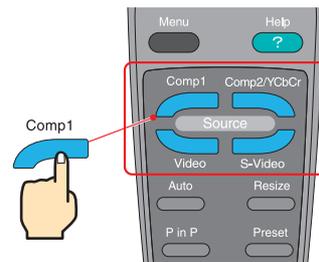
NEC	Fn + F3
Panasonic	Fn + F3
TOSHIBA	Fn + F6
IBM	Fn + F7
SONY	Fn + F7
FUJITSU	Fn + F10
Macintosh	Depois de reiniciar o computador, altere as definições do monitor e som no painel de controlo para activar a função de espelho (Mirroring).

Se não aparecerem imagens...

Mude o sinal de entrada.



Videoprojector

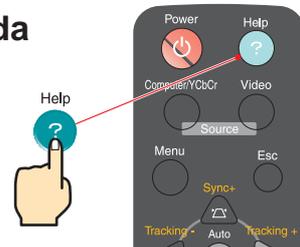


Comando à distância

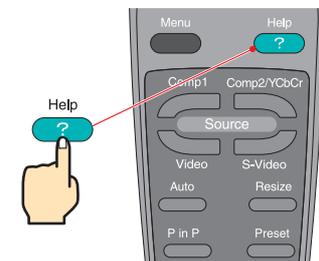
Se ocorrerem outros problemas...

Consulte a ajuda interactiva.

Pressione , e siga as instruções apresentadas.



Videoprojector



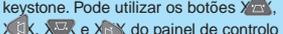
Comando à distância

* Consulte a secção "Resolver problemas".

Efectuar ajustes

👉 Páginas 47,48 e 53 do Guia do Utilizador

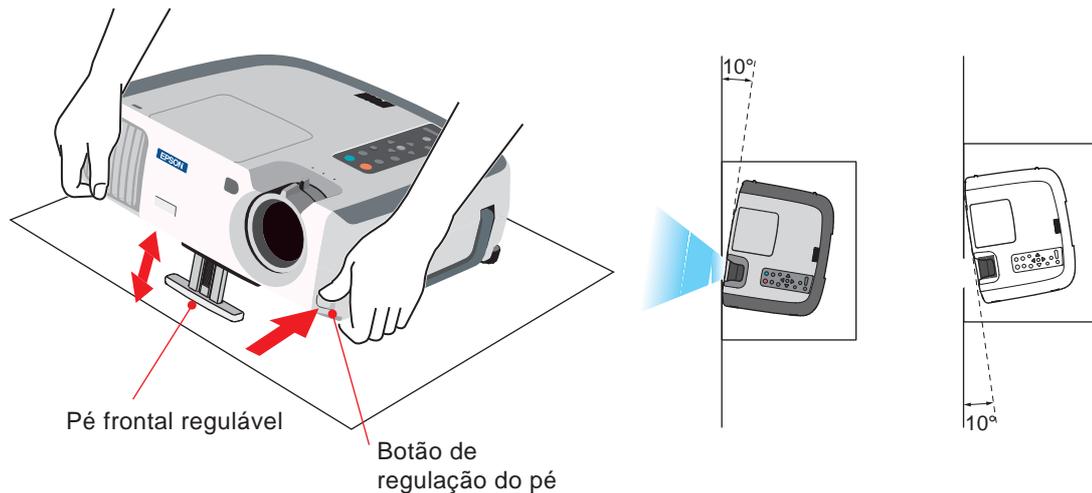
👉 Nota

Se alterar o ângulo de projecção, as imagens podem aparecer com distorção keystone. Pode utilizar os botões  do painel de controlo do videoprojector para corrigir a distorção keystone.

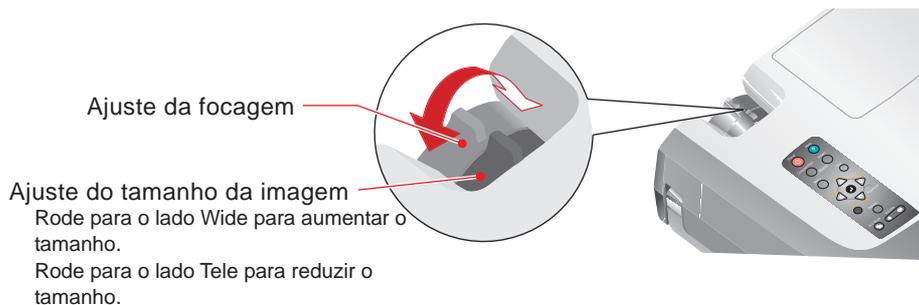
👉 Ver página 7.

● Ajustar o ângulo de projecção

Pode ajustar o pé frontal regulável para ajustar o ângulo de projecção. Pode ajustar horizontalmente o ângulo até aproximadamente 10°.

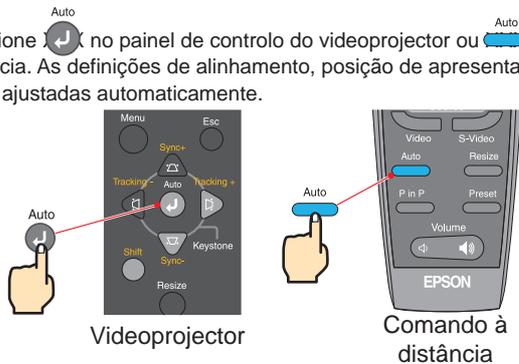


● Ajustar o tamanho da imagem e a focagem



● Ajustar automaticamente imagens de computador para obter a melhor qualidade

Pressione  no painel de controlo do videoprojector ou  no comando à distância. As definições de alinhamento, posição de apresentação e sincronização serão ajustadas automaticamente.



● Outros ajustes

Pressione  no painel de controlo do videoprojector ou  no comando à distância. O menu de configuração é apresentado no ecrã de projecção e pode efectuar definições como, o brilho, o contraste e a nitidez.



Utilizar os menus apresentados no ecrã

<p>Menu principal</p>	<p>Videoprojector</p>	<p>Comando à distância</p>
------------------------------	------------------------------	-----------------------------------

Efectuar ajustes

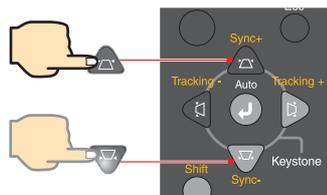
 "Corrigir a distorção keystone"
Página 50 do Guia do Utilizador

Nota

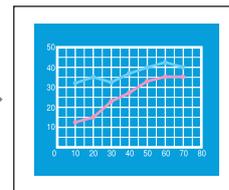
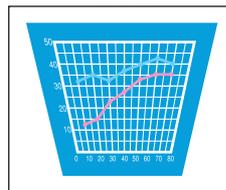
- Depois de a correcção *keystone* ter sido efectuada, a imagem projectada ficará mais pequena.
- As definições de correcção *keystone* ficam guardadas na memória, por isso, se alterar a posição ou o ângulo do videoprojector, pode ter de voltar a ajustar as definições de correcção *keystone*.
Para repor uma predefinição de correcção *keystone*, execute uma das operações apresentadas em seguida.
Para repor uma função de correcção *keystone* vertical: Mantenha pressionado o botão , e pressione o botão  durante um segundo ou mais.
Para repor uma função de correcção *keystone* horizontal: Mantenha pressionado o botão  e pressione o botão  durante um segundo ou mais.
- Se, depois de efectuar a correcção *keystone*, o aspecto da imagem não for uniforme, diminua a nitidez (Sharpness).

● Se as imagens aparecerem com distorção *keystone*...

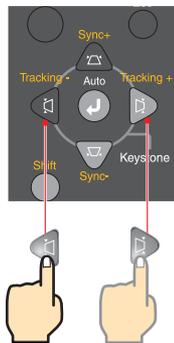
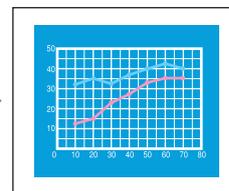
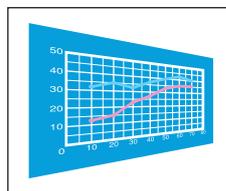
Pressione  no painel de controlo do videoprojector para corrigir a distorção *keystone*.



Correcção na vertical



Correcção na horizontal



● Se utilizar a correcção *keystone* horizontal e vertical...

1. Com o pé frontal recolhido, instale o videoprojector totalmente na horizontal.
2. Aumente o pé frontal regulável para ajustar o ângulo conforme necessário.
3. Ajuste a distorção *keystone* vertical até que ambos os lados da imagem fiquem na vertical.
4. Ajuste a distorção *keystone* horizontal até que a parte superior e inferior da imagem fique na horizontal.

Desligar o videoprojector

Página 45 do Guia do Utilizador

1 Desligue o dispositivo que está ligado ao videoprojector.

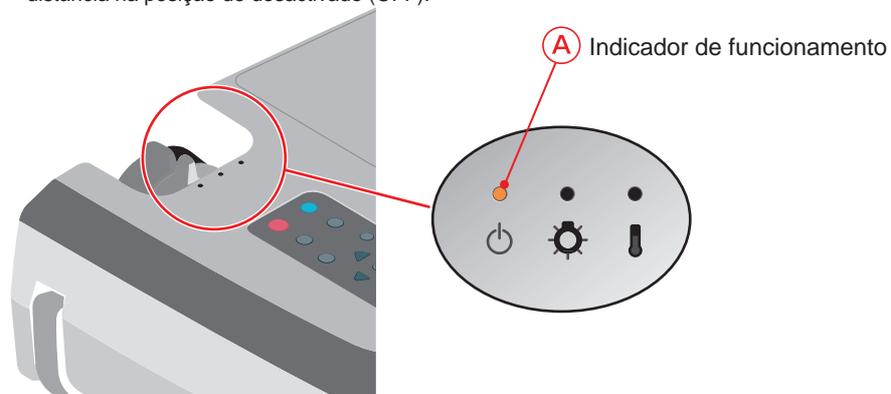
2 Pressione duas vezes o botão  para desligar o videoprojector.

O indicador  fica intermitente e cor de laranja (processo de arrefecimento em curso/aprox. 2 minutos).

3 Verifique se o indicador  está aceso e cor de laranja. Em seguida, desligue o cabo de corrente.

Se retirar o cabo de corrente enquanto o indicador  está aceso e cor de laranja, poderão ocorrer problemas de funcionamento do videoprojector.

* Coloque o interruptor de funcionamento R/C do comando à distância na posição de desactivado (OFF).

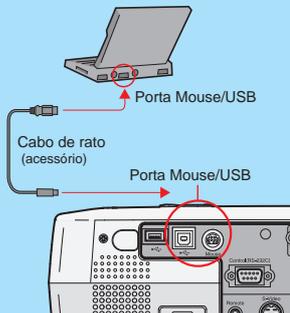


Funções para melhorar a projecção

Função de rato sem fio
Página 27 do Guia do Utilizador

Nota

● Quando utilizar o comando à distância como um rato sem fio, tem de ligar o videoprojector da seguinte forma:



- Utilize um cabo USB para ligar o videoprojector à porta USB de um computador.
- Se inserir o cabo de rato PS/2 enquanto o videoprojector estiver ligado, poderão ocorrer problemas de funcionamento.
- Utilize apenas o cabo de rato fornecido; caso contrário, a função de rato sem fio pode não funcionar correctamente.

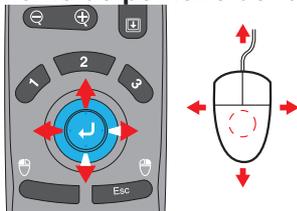
Este videoprojector possui várias funções que permitem melhorar a projecção.

Para obter mais informações sobre cada função, consulte as respectivas secções apresentadas no Guia do Utilizador.

● Utilizar o comando à distância para apresentações efectuadas por uma só pessoa

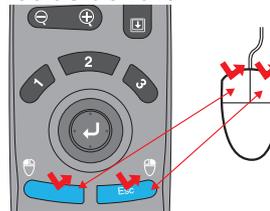
Podem utilizar o comando à distância para efectuar as mesmas funções das teclas direita e esquerda do rato de um computador. O comando à distância permite controlar o ponteiro do rato do computador à distância.

Movimento do ponteiro do rato



Pressione  na direcção em que pretende deslocar o ponteiro do rato.

Teclas do rato



Tecla esquerda: Pressione [Left]
Tecla direita: Pressione [Right/Esc]

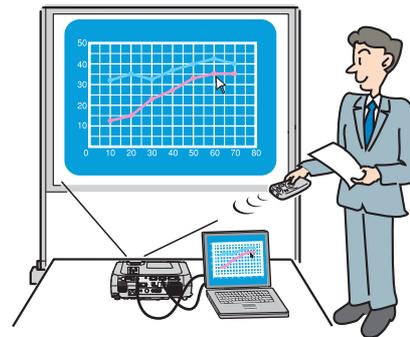
Fazer avançar ou recuar as páginas de ficheiros do PowerPoint

* Ligação USB



Para regressar à página anterior

Para avançar para a página seguinte

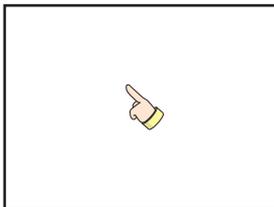


Nota

Se pressionar qualquer botão que não os apresentados anteriormente, os carimbos, os focos de luz e as barras utilizados para decoração desaparecem.

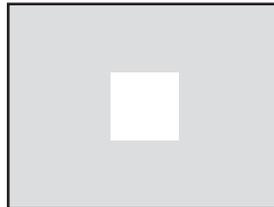
● Aperfeiçoar materiais de apresentação

Pressione **1**



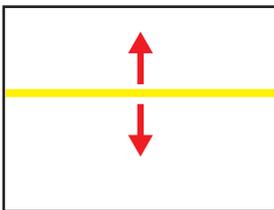
Aparece um ícone em forma de ponteiro no ecrã. O tipo de ícone muda para um dos três tipos de ícones sempre que pressionar **1**. Pressione **1** para mover o ícone em forma de ponteiro. Pressione **1** para carimbar o ícone em forma de ponteiro no ecrã.

Pressione **2**



Aparece um foco de luz no ecrã. O tamanho do foco de luz muda para um dos três tamanhos sempre que pressionar **2**. Pressione **2** para mover o foco de luz.

Pressione **3**



Aparece uma barra (linha recta) no ecrã. O tipo de barra muda sempre que pressionar **3**. Pressione **3** para mover a barra.



Funções para melhorar a projecção

Função de zoom electrónico
Página 63 do Guia do Utilizador

Nota

- Depois de ampliar uma área da imagem, pode pressionar  para percorrer a imagem.
- Para cancelar o efeito de ampliação, pressione .

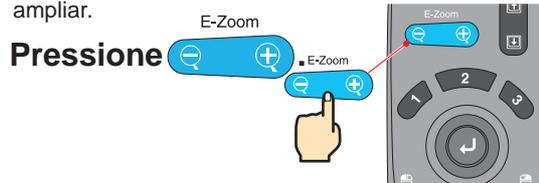
● Ampliar uma área da imagem projectada

E-Zoom

Pressione  do comando à distância.

Aparece uma cruz no centro da imagem que está a ser projectada.

Pressione  do comando à distância para mover a cruz até à área da imagem que pretende ampliar.

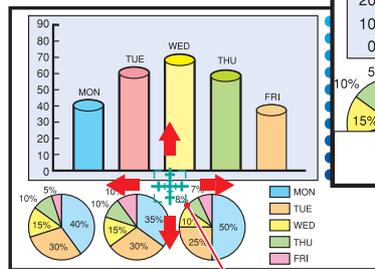


E-Zoom

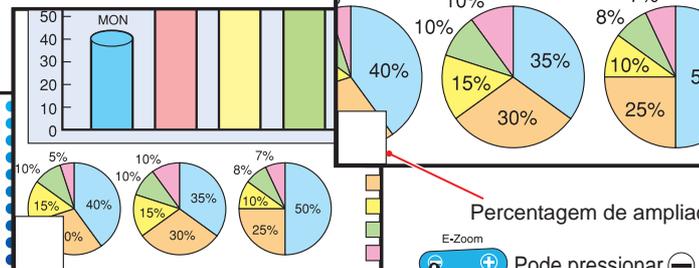


Pressione  no botão.

A área da imagem situada no centro da cruz será ampliada.



Cruz



Percentagem de ampliação



Pode pressionar  no botão para reduzir o tamanho da área que ampliou.

● Interromper temporariamente as imagens e o som

A função A/V Mute permite interromper temporariamente a imagem e o som e apresenta um ecrã a azul, a preto ou com o logótipo do utilizador. Pode utilizar esta função quando não pretender que os espectadores visualizem detalhes de funcionamento como, por exemplo, quando seleccionar diferentes ficheiros enquanto estão a ser projectadas imagens do computador.

Pressione .



Em primeiro lugar, pressione , seleccione Configuração (Setting) e A/V Mute. Em seguida, seleccione o tipo de ecrã a ser apresentado quando interromper a projecção. Estão disponíveis as opções apresentadas em seguida. A predefinição é o ecrã preto.



Volte a pressionar .

A projecção de imagens e o som serão reiniciados.

Se utilizar esta função durante a projecção de imagens em movimento, as imagens e o som continuam a ser reproduzidos e não será possível voltar ao ponto no qual activou a função A/V Mute.

Resolver problemas



Página 90 do Guia do Utilizador

● Visualizar a ajuda interactiva.

Este videoprojector possui uma função de ajuda interactiva que pode utilizar sempre que ocorrer um problema durante a utilização do videoprojector.

1 Pressione .

2 Seccione o item que pretende visualizar.

Pressione  no painel de controlo do videoprojector.

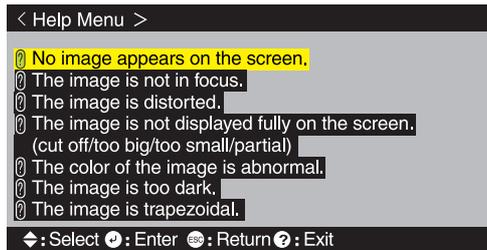
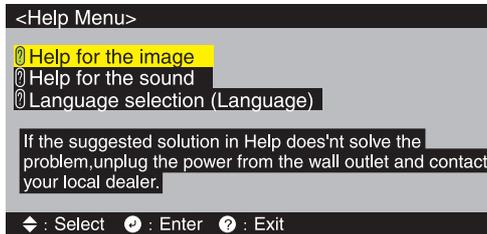
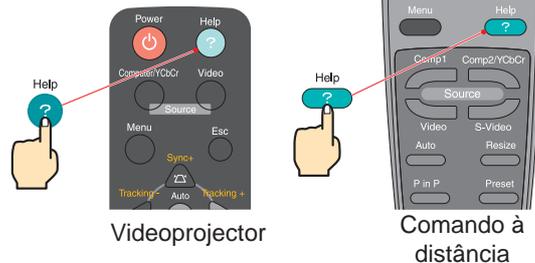
Ou pressione  no comando à distância.

3 Aceite o item seleccionado.

Pressione  no painel de controlo do videoprojector.

Ou pressione  no comando à distância.

4 O item seleccionado aparecerá no ecrã.

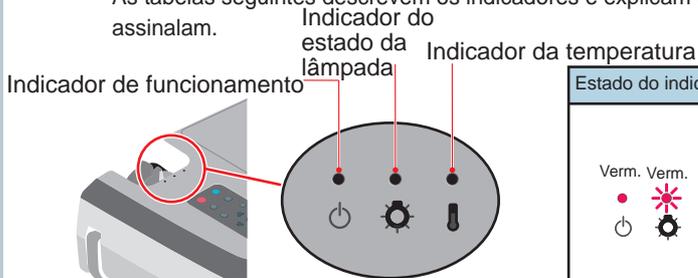




Verificar os indicadores

O videoprojector possui indicadores que assinalam a ocorrência de problemas de funcionamento do videoprojector.

As tabelas seguintes descrevem os indicadores e explicam como resolver os problemas que estes assinalam.



● : Acesso  : Intermitente

Estado do indicador	Problema e solução
Laranja ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Modo de espera. A projecção é iniciada quando pressionar  .
Laranja ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Período de arrefecimento. O videoprojector muda para o modo de espera após cerca de 2 minutos (o indicador acende e fica cor de laranja).
Verde ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Projecção em curso.
Verde ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Processo de aquecimento em curso. Depois de o processo de aquecimento terminar, a projecção ser iniciada quando for recebido um sinal de vídeo.
Verm. Verm. Verm. ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Problema interno. Não continue a utilizar o videoprojector e contacte o serviço de assistência. *1
Vermelho Vermelho ● ● ● ● ● ● ● ● ●	

Estado do indicador	Problema e solução
Verm. Verm. ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Isto pode acontecer se tiver retirado o cabo de corrente antes de o processo de arrefecimento ter terminado da última vez que desligou o videoprojector. Aguarde cerca de 2 minutos. Após esses dois minutos, desligue a tomada e, em seguida, retire a lâmpada. Depois de verificar se a lâmpada está partida, volte a instalá-la e ligue a tomada.
Verm. Verm. ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Verifique se a lâmpada e a respectiva pasta estão correctamente instaladas, ou substitua a lâmpada por uma nova. *2
Laranja ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Terá de substituir brevemente a lâmpada. Substitua a lâmpada assim que possível. *2 O estado do indicador de funcionamento nesta altura varia consoante o estado do videoprojector.
Vermelho Vermelho ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Temperatura elevada no interior do videoprojector (sobreaquecimento). A lâmpada apaga automaticamente e a projecção é interrompida. Não utilize o videoprojector durante cerca de 5 minutos. Após esses cinco minutos, desligue a tomada e volte a inseri-la.
Vermelho Laranja ● ● ● ● ● ● ● ● ●	Arrefecimento a alta velocidade em curso. Se a temperatura voltar a subir excessivamente, a projecção é interrompida. Verifique se as aberturas para entrada e de exaustão de ar não estão obstruídas e se a temperatura ambiente não é demasiado elevada.

*1 Se um dos indicadores assinalar um estado que não conste das tabelas anteriores, contacte o fornecedor ou o endereço mais próximo indicado na secção relativa às condições de garantia internacionais do guia "Instruções de Segurança/Condições de Garantia Internacionais" fornecido.

*2 Para adquirir uma lâmpada sobresselente, contacte o fornecedor.

EPSON®