

## É fácil trocar a tela do meu notebook/netbook?

A substituição de uma tela de notebook/netbook não é complicada. Qualquer pessoa com um pouco de habilidade manual geralmente consegue fazê-lo.

## Informações passo a passo sobre a maioria dos Notebooks:

Utilize os passos abaixo como guia na instalação de sua tela. Pode haver diferença física entre os equipamentos. Este roteiro serve apenas para verificar os passos principais da instalação.

**Preparação:** primeiramente DESLIGUE o notebook/netbook e retire a bateria. Ao terminar a instalação coloque a bateria novamente.

Ferramentas necessárias:

- 1 Chave Phillips pequena.
- 1 Objeto afiado ( como um estilete).

### Primeiro Passo: Parafusos da Moldura & coberturas.



A maioria dos Notebooks tem uma cobertura plástica ou de borracha. Remova essas coberturas dos parafusos com uma lâmina ou pinça. Remova os parafusos abaixo das coberturas.

### Segundo Passo: Remova a moldura plástica.



Use seus dedos para chegar até o meio, entre a moldura plástica e a tela. Comece por um dos cantos ou pela lateral e suavemente trabalhe à volta do perímetro da tela. Se em algum ponto a moldura não soltar, verifique cuidadosamente, pois pode haver parafusos escondidos.

### Diagrama1:



É assim que seu Notebook fica quando a moldura é removida. A tela, o inversor e, possivelmente, mais parafusos estão, agora, visíveis.

### Terceiro Passo: Parafusos da Moldura traseira



Se seu notebook tiver parafusos de segurança na parte traseira da tampa, remova-os. Então você pode mover as presilhas, segurando a tela no lugar.

(por outro ângulo)



Enquanto estiver removendo sua tela, seja cuidadoso em guardar os parafusos em um lugar seguro, e em que lugar cada parafuso fica.

### Quarto passo: Presilhas Laterais



O próximo passo é remover os parafusos das presilhas que seguram a tela no lugar. Deve haver pelo menos dois em cada lado da tela.

(por outro ângulo)



Uma vez que a tela esteja livre das presilhas, você pode, então, deitá-la, cuidadosamente, em cima do telado.

### Diagrama 2:



Esta imagem mostra o notebook livre da moldura traseira e das presilhas. Agora o cabo de vídeo e o **inverter** estão visíveis.

### Quinto passo: Vídeo / Cabo de dados



Agora, remova o cabo de vídeo de trás da tela. Remova qualquer fita que possa estar segurando o cabo de vídeo no lugar. Pode haver também, fita adesiva na parte de baixo da tela segurando o cabo de vídeo no lugar.

### Sexto passo: Inverter



Em seguida remova o plug do **inverter** pela parte da placa. O plug do **inverter**, simplesmente irá soltar de sua placa. Em alguns casos você pode precisar de um alicate de ponta fina para remover o plug. Isso irá soltar a tela do notebook. (DESCONSIDERE EM CASO DE TELA LED)

### Diagrama 3:



Esta imagem mostra a tela, completamente, removida do notebook. Você pode notar que o **inverter** e o cabo de vídeo estão desconectados da tela. Agora você pode começar a instalar a sua nova tela. Siga estas instruções ao inverso pra instalar, devidamente a sua nova tela.

**OBS.:** Pode ocorrer que o cabo que conecta ao inverter tenha tamanho diferente do de sua tela original. Isso ocorre e é normal. Será preciso, então fazer uma adaptação técnica (extensão ou redução):

- a) **Extensão:** corte os fios do conector da tela nova, bem rente a ele. Corte os fios da tela antiga bem rente à tela. Descasque os fios e faça uma extensão, com fita isolante ou solda, sempre um a um, acompanhando a mesma cor. Cubra-os com fita isolante, sempre separadamente cada fio.
- b) **Redução:** faça se não houver espaço para encaixar o fio atrás da tela, exatamente o contrário da extensão, ou seja, uma redução.
- c) Não há qualquer perda de qualidade se for feita extensão ou redução do fio.