

[SharePoint+External Data](#) Connect any WSS / MOSS / 2010 list in just minutes with write-back. [www.layer2.de/SharePoint/BD](http://www.layer2.de/SharePoint/BD)

[VPS Windows - EUA](#) 1GB RAM/30GB HD/1 IP Dedicado A partir de R\$ 90,00 p/mês [www.paiolhosting.com](http://www.paiolhosting.com)

[Kit Wireless USB 150MBPS](#) Antena 12dbi+USB 500mw+Cabo 10m por R\$ 153,00 ou 10x de R\$ 17,76 [www.arاماico.com](http://www.arاماico.com)

Anúncios Google



Produtos | Negócios | Jovem | Central de Vídeos | Últimas Notícias | Newsletter | Twitter | Downloads

Blogs Parceiros

# web dicas

Buscar

Início Sobre Equipe Contato Turbine seu PC Parcerias Anuncie

## Windows 7 pelo pendrive usando seu Windows XP



Soluções no mercado corporativo através de produtos que atendem as necessidades da sua empresa



Estações de trabalho  
à partir de  
**399,00**  
R\$  
EM ATÉ 12X IGUAIS



Financie com seu Cartão BNDES em até 48X com juros de até 1% ao mês

X5Computadores.com.br



Soluções no mercado corporativo através de produtos que atendem as necessidades da sua empresa



Estações de trabalho  
à partir de  
**399,00**  
R\$  
EM ATÉ 12X IGUAIS



Financie com seu Cartão BNDES em até 48X com juros de até 1% ao mês

Anúncios Google X5Computadores.com.br

Anúncios Google

O site português [PeopleWare](#) fez um artigo interessante que achamos que seria bacana compartilhar com vocês. O texto é focado em quem acabou de adquirir um netbook, por exemplo, que vem apenas com o Windows XP. Como contornar esta situação? Descubra agora a alternativa.

O *Diskpart* do Windows XP não permite executar as ações pretendidas, tal como no Windows Vista ou Windows 7. Por essa razão, recorreremos a um pequeno executável, o MBRWiz, que possui funções em tudo semelhantes ao Diskpart.

Para seguir este guia terá de possuir determinados requisitos:

**Faça download do software no fim deste artigo.**

- O DVD de instalação do Windows 7 ou a sua imagem ISO. Caso tenha esta última opção, precisará de a montar com a ajuda de software específico como o Virtual CloneDrive.
- Fazer download do zip MBRWiz e descompactá-lo, colocando o seu executável na raiz do disco C:\.
- Fazer download do formatador de discos da HP e instalá-lo.
- Um pendrive de 4GB pelo menos (as imagens ISO ocupam mais de 2GB).

Primeira fase: Formatar o pendrive USB

- Conecte o pendrive USB ao PC.
- Abra o HP USB Disk Storage Format Tool, acabado de instalar.
- Selecione o pendrive no menu de seleção, escolha NTFS como sistema de ficheiros e marque a opção *Quick format*, tal como indicado na figura.



Receba por email

Seu Email:

Assinar

Categorias

Dicas

Mobile

Notícias

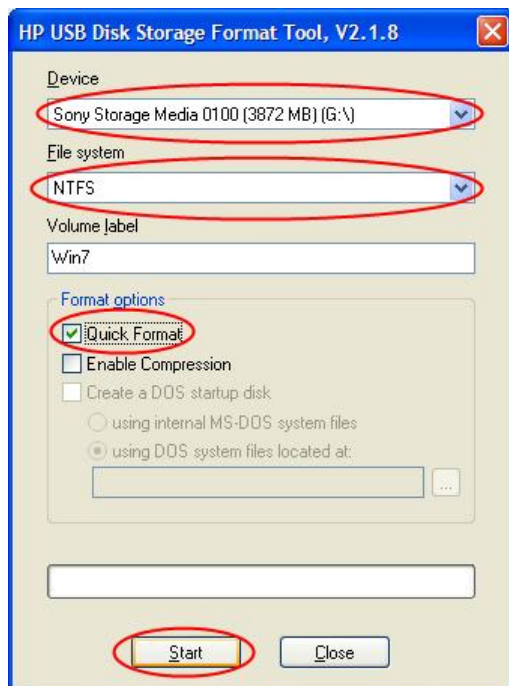
Gadgets

Twitter

Downloads

Eleições 2010

CONFIRA EM TEM  
REAL A APURAÇÃO



- Clique em *Start*, confirme e o processo de formatação começará. Espere até terminar e clique em *Close*.

Segunda fase: Usando o MBRWiz

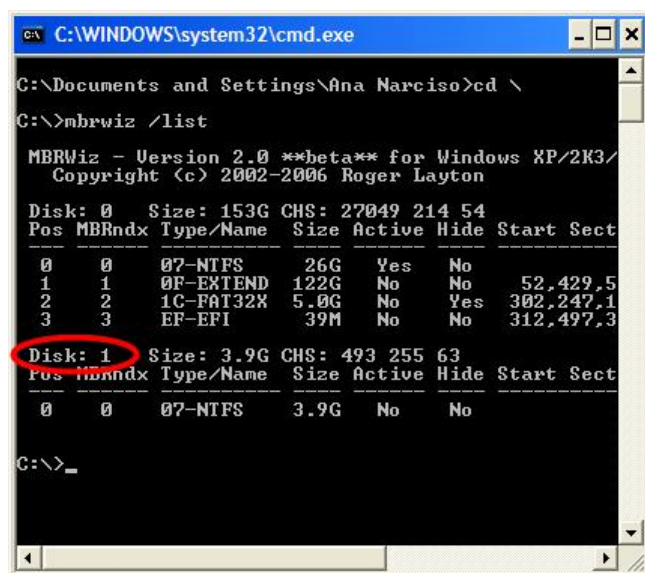
- Insira o DVD do Windows 7 ou monte a imagem ISO usando o programa sugerido (Virtual CloneDrive).
- Abra uma linha de comandos (sim, porque em Windows também é precisa!) clicando no menu *Iniciar* > *Executar...* e escreva "cmd".
- Supondo que o executável MBRWiz.exe está na raiz do disco, ou seja C:\MBRWiz.exe, terá de inserir uma série de comandos sucessivos:

- Para mudar para o diretório na raiz do disco, onde está o executável MBRWiz.exe.

```
cd \
```

- Vamos listar as partições de cada disco para descobrir o número o pendrive USB. No meu caso é o *disk 1*.

```
mbrwiz /list
```

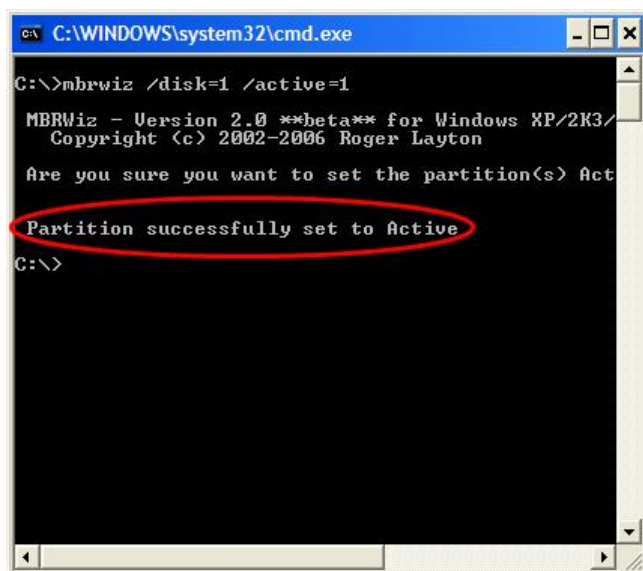


- De seguida iremos ativar o disco USB. No parâmetro *disk=1* substitua pelo número do seu disco.

```
mbrwiz /disk=1 /active=1
```

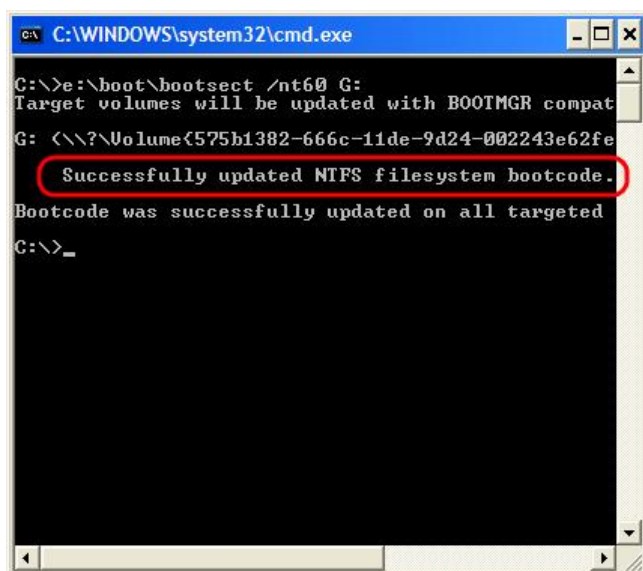
- Digite *Y* para confirmar a ação.





- Vamos fazer com que o pendrive USB seja bootável. **e:** corresponde à letra da drive onde está o Windows 7 e **G:** corresponde à letra do pendrive USB. Possivelmente terá de substituir as letras das drives pelas suas. Nota: Segundo o nosso leitor gravity00, este comando não funciona caso queiram colocar o Windows 7 64bit a partir do XP 32bit. Mais informação no seu [comentário](#).

**e:** \boot\bootsect /nt60 **G:**



Terceira fase: Cópia de ficheiros

- Copie todo o conteúdo da imagem ISO/DVD do Windows 7 para o pendrive USB, tudo desde ficheiros a pastas. Espere enquanto a cópia é executada.

Quarta fase: Boot pelo pendrive USB

- Reinicie o PC e aceda à opção da BIOS que permite iniciar pelo pendrive USB.
- E finalmente, prossiga a instalação do Windows 7 pelo pendrive USB.

E, desta forma, terá uma instalação rápida e segura do Windows 7 pelo seu pendrive USB, sem recurso ao *Diskpart* do Windows Vista/7. Ideal para os netbooks. Espero que tenha sido útil e boas formatações!

*Obs: o [PeopleWare](#) é um blog de Portugal, e o português de lá é diferente, mais espero que todos entendam, eu arrumei o tutorial antes, mais se esqueci alguma coisa, vocês sabem o por que.*

OBS: Este post foi criado no dia 12/07/2009 e atualizado dia 13/07/2010

Software necessário:



Download: [HP USB Disk Storage Format Tool](#)



Download: [Virtual CloneDrive](#)



Download: [MBRWiz](#)

13 de julho de 2009 por João Pedro Carvalho Motta  
 Categorias: [Dicas](#), [Tutoriais](#) | Tags: -

0

Curtir

#### Quem escreve



João Pedro Carvalho Motta  
 Programador, blogueiro e nas horas vagas estudante. No twitter: [@oficialjoao](#)

#### 27 Comentários



Bianchi - 27 de agosto de 2009 às 22:10

Use o HP USB Disk Storage Format Tool novamente e formate para FAT32, ao invés de NTFS.



COSS - 11 de setembro de 2009 às 12:09

Alguém sabe se funciona com o Windows XP?



JOSÉ - 26 de setembro de 2009 às 14:43

Quando digito "mbrwiz /disk=1 /active=1" dá erro 64 ou erro 21 "Invalid partition select", mas está tudo certo.  
 Alguma dica?



adalberto - 3 de outubro de 2009 às 3:22

funciona pro xp mais format como fat32



Noob - 11 de outubro de 2009 às 17:29

Olha o nome do post, LOL



Kataiano Alencar - 22 de outubro de 2009 às 20:49

Quando eu digito o diretório no meu caso é (D: para o CD e E: para o USB), aparece assim: O sistema não pode encontrar o caminho especificado. Mas eu digito os diretórios corretos, e aí alguém pode me ajudar?

Tweets that mention Windows 7 pelo pendrive usando seu Windows XP -- Topsy.com - 25 de outubro de 2009 às 13:02

[...] This post was mentioned on Twitter by Germano Vidal, Germano Vidal. Germano Vidal said: Currently Browsing: <http://is.gd/4B0rh> [...]

uberVU - social comments - 26 de outubro de 2009 às 6:26

Social comments and analytics for this post...

This post was mentioned on Twitter by gerdleon: Currently Browsing: <http://is.gd/4B0rh>...



jonas\_alucinados@hotmail.com - 23 de fevereiro de 2010 às 12:54



















Quer uma idéia mais fácil e rápida?  
 se alguém quiser dicas para outros sistemas operacionais pelo usb pode add no msn q eu passo tudo  
[jonas\\_alucinados@hotmail.com](mailto:jonas_alucinados@hotmail.com)

Conecte o pen drive ao PC. No Windows XP ou Vista, abra o Prompt de Comando ou a caixa Executar e tecla diskpart. Na janela que surge, digite list disk. Localize o número correspondente ao pen drive e digite os comandos abaixo, substituindo K pelo número do pen drive:

```
select disk K
clean
create partition primary
select partition 1
active
format fs=NTFS
assign
exit
```

Depois, abra o Prompt de Comando e navegue à pasta boot no DVD do Windows 7. Rode o comando bootsect /nt60 K:, substituindo K pela letra que identifica o pen drive. Depois, é só copiar o conteúdo do DVD do Windows 7 para o pen drive e fazer o boot por meio dele no netbook.

Bruno seixas - 26 de fevereiro de 2010 às 10:57

	<p>olá galera.....ajuda ae rapidão ...</p> <p>quando faço isso aqui ó .... e:\boot\bootsect /nt60 G: "....ele diz que não e um aplicativo win32 valido ! como resolvo isso ?</p>
	<p>edilei barros - 27 de fevereiro de 2010 às 0:32</p> <p>estou tendo problemas diz win32 invalido</p>
	<p>zé ruelão - 12 de março de 2010 às 6:01</p> <p>que complicação da porra! procurando por ai encontra coisa bem mais simples. tem gente que gosta de complicar as bolas!</p>
	<p>Andrade - 13 de março de 2010 às 10:16</p> <p>Fiz todos os procedimentos e quando peço para lista no MBRwiz só mostra o HD o pen não aparece! me ajuda ai!</p>
	<p>Mari - 9 de abril de 2010 às 1:42</p> <p>Olá, quando coloco ele no pc para instalar o 7, ele dá o seguinte erro: BOOTMGR is missing. oq pode ser?</p>
	<p>Rodrigo - 23 de abril de 2010 às 12:37</p> <p>fiz todos os procedimentos mas o pc nao da boot pelo pendrive. eu mudei la na BIOS o 1st boot device pra opção USB e nada! alguem tem uma ideia?</p>
	<p>Ricardo - 11 de maio de 2010 às 20:46</p> <p>Eu já fiz vários procedimentos, mas o resultado é o mesmo.</p> <p>Quando eu dou o boot pelo pendrive, aparece o erro "a disk error occurred press ctrl+alt+del to restart"</p> <p>já não sei mais o que faço \=</p>
	<p>Prichibis - 17 de junho de 2010 às 16:02</p> <p>Não é nem um pouco complicado, voce que está fazendo algo errado, fiz tudo em 5 minutos....</p>
	<p>Jorge Unai - 4 de julho de 2010 às 16:25</p> <p>Galera nessa parte e:\boot\bootsect /nt60 G: "...., só consegui insalando o chamado BOOTSECT. Na verdade esse tutorial tá cheio de erros...</p>
	<p>Desmonta&amp;CIA - 13 de julho de 2010 às 18:39</p> <p>Esse tipo de boot é muito util, recomendamos.</p>
	<p>Marcelo - 13 de julho de 2010 às 19:08</p> <p>Muito legal esse esquema! Vlw , gostaria de saber se esse tutorial foi feito com o dvd "windows 7 todas as versões" ou não.</p>
	<p>Val - 13 de julho de 2010 às 20:30</p> <p>É muito melhor e mais simples usar o WINTOFLASH.</p>
	<p>William Silva - 13 de julho de 2010 às 20:35</p> <p>Pode-se usar também a ferramenta da Microsoft que converte um .iso de instalação do Windows 7 para um pendrive. Baixe a ferramenta aqui:</p> <p><a href="http://www.baixaki.com.br/download/microsoft-windows-7-usb-dvd-download-tool.htm">http://www.baixaki.com.br/download/microsoft-windows-7-usb-dvd-download-tool.htm</a></p>
	<p>jef_spfc - 13 de julho de 2010 às 20:35</p> <p>cala boca galvao</p>
	<p>ewlkwdf - 14 de julho de 2010 às 9:18</p> <p>os links estão BROKEN!!</p>
	<p>Ricardo - RickHard - 16 de julho de 2010 às 14:57</p> <p>Kara supimpa, fiz tudo rapidão, funcionou 100% valew a dica</p>
	<p>Renan - 10 de outubro de 2010 às 22:17</p> <p>Um utilitario muito bom para transferir instalção de windows para pendrive é o Novicorp WinToFlash, com ele vc pode transferir a instalação do XP/VISTA/SEVEN/2003/2008, Windows PE do XP/2003/2008/Vista/Seven, funciona tanto versão 32 bits como 64bits....</p>
	<p>Renan - 10 de outubro de 2010 às 22:19</p>



Só complementando, não precisa estar com o cd/dvd no drive ou emulado a imagem do disco, basta ter os arquivos extraídos numa pasta!

Nome

Email

Site

Seu Comentário

Enviar Comentário