**PROCEDIMENTO: Restaurar Imagem Windows 7**

**Software Utilizado: Windows AIK**

**Modelo da máquina: DELL**

**Configurando BOOT para pendrive AIK:**

F2: para entrar no Setup;

Desbloquear senha Administrador (Em Security > Unlock setup)

Sequência do Boot - escolher as opções:

1. Onboard or US CD-ROM Drive
2. USB Device

Após clonagem, deverá configurar o boot novamente para HD como primária.

1. Insira o Pendrive Bootavel e reinicie a maquina.

**Procedimento para formatar e preparar as partições:**

Diskpart

Select disk 0

Clean

Create partition primary size 500

Format fs = ntfs quick label “system”

Active

Assign letter C

Create partition primary

Format fs = ntfs quick label “windows”

Assign letter D

**Verificar qual forma para subir imagem**

**Utilizando Disco Removível - UFD:**

Digite dentro do Diskpart > List volume

**// verificar a letra do HD externo, pendrive e a pasta onde esta localizada a imagem;**

**//Pendrive, pois o arquivo imagex que será executado esta armazenado dentro deste pendrive (Suponhamos que o pendrive seja unidade F:)**

**Digite no CMD: F:**

**//Em seguida Digite**

Imagex /apply “<caminho\_da\_imagem\System.wim>” 1 c: /scroll

Imagex /apply “<caminho\_da\_imagem\Windows\_7>” 1 d: /scroll

**//Exemplos do comando acima onde os arquivos System.wim e Windowns.Wim estão dentro da pasta g:\Win7\_Adm\** **Os Exemplos em vermelho:**

imagex /apply “g:\Win7\_Adm\System.wim” 1 c: /scroll

imagex /apply “g:\Win7\_Adm\Windows.wim” 1 d: /scroll

**//Verificar: Utilizar caminho da imagem do UFD e unidade de disco da máquina para aplicar a imagem a ser recuperada.**

**Comandos finais para configuração da inicialização do S.O.:**

Bcdedit /set {default} device partition=d:

Bcdedit /set {default} osdevice partition=d:

Bcdedit /set {bootmgr} device partition=d:

**//Caso os comandos acima não funcionem, pode reiniciar com exit e executar o boot novamente.**

Exit **> para finalizar o procedimento.**

**Se for pela REDE / IP:**

Net use [\\IP\pastacompartilhada](file:///\\IP\pastacompartilhada) /u: usuário senha ou [\\IP\unidade$\Pasta](file:///\\IP\unidade$\Pasta)

**Ficaria assim:**

Net use y: [\\10.10.1.1\Imagens](file:///\\10.10.1.1\Imagens) /u:administrador senha //mapeando a pasta

y: **// para acessar a pasta mapeada,**

**// Poderá ser configurado IP fixo para conexão local na máquina, mesmo formatada, com o comando abaixo:**

Netsh interface ipv4 set address name=”Conexão Local” 10.10.1.1 255.25.255.0 10.10.10.1

**Aplicando a imagem:**

imagex /apply “Caminho” 1 c: /scroll

Caminho: “\\10.10.1.1 \Ipastaremota\Win7\_32\_bits\_AIK\System.wim”

E

“\\10.10.1.1 \Ipastaremota\Win7\_32\_bits\_AIK\\Windows.wim”

**Fica assim:**

imagex /apply “DELL 330\DELL 330 Win7 32 Bits\Win7\_32\_bits\_AIK\System.wim” 1 c: /scroll

imagex /apply “DELL 330\DELL 330 Win7 32 Bits\Win7\_32\_bits\_AIK\Windows.wim” 1 d: /scroll

**c: //para entrar na partição C, e sair do caminho da REDE.**

Bcdedit /set {default} device partition=d:

Bcdedit /set {default} osdevice partition=d:

Bcdedit /set {bootmgr} device partition=d:

Exit **// para terminar o procedimento.**

**Reiniciar a máquna e verificar se o SO está funcionando corretamente.**