O Acer eRecovery Management

O Acer eRecovery Management constitui uma forma rápida, fiável e segura de restaurar o seu computador para as predefinições de fábrica ou para a configuração do sistema definida pelo utilizador a partir de uma imagem armazenada numa partição oculta da unidade de disco rígido, numa partição secundária ou em discos ópticos. O Acer eRecovery Management inclui ainda um utilitário de fácil utilização que cria uma cópia de segurança das definições do sistema, das aplicações e dos dados para a unidade de disco rígido ou para discos ópticos.

Utilização do Acer eRecovery Management

Para iniciar o Acer eRecovery Management

Para iniciar o Acer eRecovery Management:

 Clique em Iniciar > Todos os programas > Acer Empowering Technology > Acer eRecovery Management).



• Clique no ícone do Acer eRecovery Management na barra de ferramentas da tecnologia Empowering existente no ambiente de trabalho.



A página principal do Acer eRecovery Management é apresentada.

| Name | Time | Size T | ype |
|-----------------------------------------|--------------|---------|-----|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Total O for O MB Available HDD space | : 111.8 GB | | |
| | Check change | te Dele | te |

Nota: Durante o arranque inicial, o Acer eRecovery Management pede-lhe para criar uma senha para os seus ficheiros de cópia de segurança. Siga as instruções no ecrã para prosseguir.

Copiar a imagem das predefinições de fábrica

Aquando do arranque inicial, o utilitário pede-lhe para copiar a imagem das predefinições de fábrica guardada numa partição oculta do disco rígido para um disco óptico.

| 🤑 Backup your sy | stem | × |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| | Please burn Acer factory default backup disk. Don't put your system at risk - burn it! It needs 5 blank CDs or 1 blank DVDs to burn. | |
| | Backup to optical device: | |
| | Please insert a blank disk to start burning. | |
| 🗖 Don't rer | nind me again. OK | |

Introduza o disco óptico na unidade óptica e depois clique em **OK (OK)** para dar início à gravação. Esta função é desactivada quando a imagem das predefinições de fábrica é copiada ou quando assinalar a opção **Não me lembrar novamente (Don't remind me again)**.

Criação de cópias de segurança do sistema

Criação de uma cópia de segurança completa

Pode criar uma imagem de cópia de segurança completa da configuração actual do sistema incluindo todas as aplicações, todos os controladores e todos os dados. Crie uma cópia de segurança completa antes de instalar novo hardware ou novo software, de forma a proteger o seu sistema e os seus dados.

Nota: A criação de uma cópia de segurança completa elimina o ficheiro de cópia de segurança anterior existente na unidade de disco rígido.

Por predefinição, o utilitário guarda a imagem de cópia de segurança na partição secundária da unidade de disco rígido. Se não houver espaço suficiente, a opção é desactivada e é emitido um aviso. A criação de uma imagem de cópia de segurança na unidade de disco rígido assegura uma fácil recuperação do sistema sem que sejam necessários discos ópticos.

Para criar uma cópia de segurança completa:

1. Clique no botão **Criar cópia de segurança (Backup)** na parte inferior da janela e depois clique em **Criar (Create)**.

| Jser Backup History : | | |
|-----------------------|------------------|-------------|
| Name | Time | Size Type |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Total 0 for 0 MB | |)[|
| Available HDD space | : 111.8 GB | |
| (| Check change Cro | eate Delete |
| | | |

2. Seleccione a opção **Cópia de segurança completa (lenta) (Full backup (slow))** e depois clique em **Seguinte (Next)**.



3. Introduza uma descrição da imagem de cópia de segurança e clique em Seguinte (Next).

| Back up a nev | w snapshot | image | |
|---------------|------------------------------|------------|--|
| Estimated ima | age size: | 7.50 GB | |
| Available HDD |) space: | 111.8 GB | |
| Mame: Keg | uiar backup U ximum 30 cl | haracters) | |

4. Quando tal lhe for pedido, feche todas as aplicações em execução, seleccione Sim (Yes) e clique em Seguinte (Next).

| Reminde | z |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| The back recomme obtain a b | p will be protected and occupy hard disk space. It is nded to close all application to protect your system and etter backup image before starting backup. |
| | |
| Do you w | ant to continue? |
| O No | |
| Yes | |

O processo de criação da cópia de segurança é iniciado.

| Create a Backup | | |
|---------------------------|----------|-----|
| 🔞 Make backup ima | ige | |
| Elapsed backup time: | 00:01:38 | |
| Estimated time remaining: | 00:09:47 | |
| Current progress: | _ | 16% |
| | | |
| | | |
| | | |
| L | | |
| | | |

É apresentada uma mensagem quando o processo de criação da cópia de segurança fica concluído ou quando este falha.



Criação de uma cópia de segurança por incrementos

Em vez de uma cópia de segurança completa, pode criar uma imagem de cópia de segurança por incrementos da actual configuração do sistema para poupar espaço. A criação regular de cópias de segurança por incrementos é recomendada para protecção do sistema e dos dados, sobretudo antes da instalação de novo hardware ou software. É possível criar vários pontos de cópia de segurança por incrementos sobrepostos.

Para criar uma cópia de segurança por incrementos:

1. Clique no botão **Criar cópia de segurança (Backup)** na parte inferior da janela e depois clique em **Criar (Create)**.

| ISEI BACKUP HISTORY : | | | _ |
|-----------------------------------------|---------------------|------|-------|
| Name | Time | Size | Type |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 4)[| | | |
| Total 0 for 0 MB Available HDD space | : 111.8 GB | | |
| | Check change Create | | elete |

2. Seleccione a opção **Cópia de segurança por incrementos (rápida) (Incremental backup (fast))** e depois clique em **Seguinte (Next)**.



3. Siga as etapas 3 e 4 da secção anterior.

Eliminação de um ponto de cópia de segurança criado pelo utilizador

É possível eliminar uma imagem de cópia de segurança criada anteriormente para libertar algum espaço na unidade de disco rígido. Uma mensagem de confirmação é apresentada ao seleccionar esta opção. Clique em **Sim (Yes)** para eliminar a imagem de cópia de segurança.

| 🤑 Delete | | × |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| ? | All backup files following the one being deleted will be also deleted. Are you sure you want to delete it? | |
| | Yes No | |

Copiar para discos

A função **Gravar disco (Burn Disk)** permite-lhe copiar as imagens das predefinições de fábrica, as imagens de cópia de segurança, as cópias de segurança da configuração actual do sistema ou as cópias de segurança das aplicações para um CD/DVD.

Para utilizar a função Gravar disco (Burn Disk):

- 1. Clique no botão Gravar disco (Burn Disk).
- Seleccione uma opção na janela Gravar disco (Burn Disk). Consulte as descrições das várias opções em baixo.



A opção Gravar um disco de cópia de segurança com as predefinições de fábrica

Esta opção cria um disco de cópia de segurança contendo as predefinições de fábrica. Seleccione esta opção caso tenha desactivado a cópia da imagem das predefinições de fábrica ao abrir pela primeira vez o Acer eRecovery Management.

A opção Gravar um disco de cópia de segurança utilizando uma cópia de segurança do utilizador

Esta opção copia a imagem de cópia de segurança criada pelo utilizador para o disco óptico. É possível restaurar o sistema para o ponto de cópia de segurança pretendido utilizando este disco.

A opção Copiar a configuração actual do sistema para o disco

Esta opção copia a configuração actual do sistema para um disco óptico. Esta opção cria um ponto de cópia de segurança temporário com a configuração actual do sistema sem substituir o anterior ponto de cópia de segurança completa.

A opção Criar um disco de cópia de segurança da aplicação

Esta opção cria uma cópia de segurança de todas as aplicações e de todos os controladores para um disco óptico.

Restauro do sistema

A função **Restaurar (Restore)** permite-lhe restaurar a configuração do sistema utilizando as imagens das predefinições de fábrica, as imagens de cópia de segurança, a cópia de segurança da configuração actual do sistema ou as cópias de segurança das aplicações copiadas para CDs/DVDs.

Para restaurar o sistema:

- 1. Clique no botão **Restaurar (Restore)**.
- 2. Seleccione uma opção na janela **Restaurar (Restore)**. Consulte as descrições das várias opções em baixo.



A opção Restaurar o sistema para as predefinições de fábrica

Seleccione esta opção para restaurar o computador para o seu estado original. Todos os programas instalados anteriormente bem como todos os dados guardados perder-se-ão. Quando esta opção é seleccionada, o computador é reiniciado e restaura o sistema a partir da imagem armazenada na partição oculta da unidade de disco rígido.

A opção Restaurar o sistema a partir da cópia de segurança do utilizador

Esta opção permite-lhe restaurar o sistema utilizando a imagem de cópia de segurança criada mais recentemente. Quando esta opção é seleccionada, a informação relativa à imagem de cópia de segurança aparece por baixo da opção.

A opção Recuperar o sistema a partir do CD/DVD

Esta opção permite-lhe restaurar o sistema utilizando a imagem de cópia de segurança guardada no disco óptico. Quando esta opção é seleccionada, o arranque do computador é feito a partir da unidade óptica. O utilitário pede-lhe para introduzir o disco de cópia de segurança caso este ainda não tenha sido introduzido na unidade óptica.

A opção Reinstalar aplicações/controladores

Esta opção permite-lhe reinstalar uma aplicação ou um controlador de dispositivo danificado. O Acer eRecovery Management extrai os dados da partição oculta existente na unidade de disco rígido. Esta operação pode demorar alguns minutos e pode desactivar o teclado e o rato de forma a garantir a estabilidade do sistema.

Outros modos de restauro do sistema

O sistema pode também ser restaurado a partir do WinPE ou através da página principal da partição oculta.

Restauro do sistema a partir do WinPE

Se o sistema não conseguir arrancar, pode restaurá-lo a partir do WinPE. O arranque do sistema é feito a partir da partição oculta existente na unidade de disco rígido para recuperação do mesmo.

Nota: É-lhe pedido para introduzir a senha antes do início do restauro do sistema. Se não conseguir introduzir a senha correcta durante as três tentativas permitidas, o computador é reiniciado para o sistema operativo.

Página principal da partição oculta

Prima as teclas <Alt> + <F10> durante a rotina POST para que o sistema arranque a partir da partição oculta existente na unidade de disco rígido e para poder aceder à página principal desta partição oculta.

Nota: Tem de introduzir a senha para aceder à página principal da partição oculta.

A página principal da partição oculta oferece-lhe três opções para restauro do sistema: restauro para as predefinições de fábrica, restauro a partir da cópia de segurança do utilizador ou restauro a partir de um CD/DVD de cópia de segurança.

A opção Restaurar o sistema para as predefinições de fábrica

Para restaurar o sistema para as predefinições de fábrica:

1. Seleccione esta opção e de seguida introduza a senha. O utilitário restaura o sistema a partir da imagem das predefinições de fábrica armazenada na partição oculta da unidade de disco rígido.

2. Quando tal lhe for pedido, confirme a recuperação do sistema. É apresentada uma mensagem que o informa da perda de todos os dados armazenados na unidade. O utilitário restaura de seguida o sistema repondo-o para o seu estado original.

A opção *Restaurar o sistema a partir da cópia de segurança do utilizador (Restore system to user's backup)*

- 1. Seleccione esta opção e de seguida introduza a senha. O utilitário restaura o sistema a partir da imagem de cópia de segurança criada pelo utilizador na partição secundária do disco rígido.
- Quando tal lhe for pedido, confirme a recuperação do sistema. É apresentada uma mensagem que o informa da perda de todos os dados armazenados na partição principal. O utilitário procede então ao restauro do sistema a partir da cópia de segurança mais recente criada pelo utilizador.

A opção Restaurar o sistema a partir do CD/DVD (Restore system from CD/DVD)

- 1. Após seleccionar esta opção, introduza o primeiro disco de cópia de segurança na unidade óptica.
- 2. Confirme a recuperação do sistema quando tal lhe for pedido. É apresentada uma mensagem que o informa da perda de todos os dados armazenados na partição principal. O utilitário procede então ao restauro do sistema a partir da imagem de cópia de segurança gravada no CD/DVD.
- 3. Introduza os restantes discos conforme estes forem sendo pedidos.
- Nota: Se estiver a fazer o restauro do sistema para as respectivas predefinições de fábrica guardadas em CDs/DVDs, o Acer eRecovery Management pede-lhe para introduzir o disco 2 para dar início à operação.