

# Backup & Recovery



STORAGECRAFT®

*Backup Fast, Recover Faster*



TECHNOLOGY ALLIANCE



## Backup rápido, Recuperação rápida

Apresentamos o premiado sistema de aplicação de dados e de solução para recuperação em ambientes físicos e virtuais. StorageCraft oferece um pacote de software e serviços que ajuda você a recuperar dados em qualquer situação, a qualquer momento e em qualquer lugar. Funciona como uma parte integrante de todo o plano de continuidade de seu negócio, protegendo seu sistema Windows, aplicações e dados de qualquer tamanho, grande ou pequeno.

### Como funciona o backup?

A solução cria imagens de backup setoriais de uma unidade de disco. A imagem setorial de backup é uma representação imediata de uma unidade de disco e, portanto, não inclui apenas os dados, mas também o sistema operacional, aplicativos, serviços e definições de configuração. Porque a imagem de backup contém todos os dados de um laptop, desktop ou servidor, quando você precisar recuperar todo seu disco rígido, é possível fazê-lo em minutos, ao invés de horas ou dias.



#### Faça backups

Criar facilmente uma cópia de tudo sistemas, aplicações, serviços e dados.



#### Replique

Acesse seus backups replicados a qualquer hora, mesmo que o suas versões locais estejam destruída.



#### Gerenciamento

Assuma o controle de seus backups. Eles trabalharão quando você precisa deles e não vai consumir seu precioso espaço de armazenamento.



#### Restauração

Caso nada aconteça, faça o seu negócio continuar funcionando imediatamente.

## StorageCraft Backup & Recovery

StorageCraft ShadowProtect: Comparação de funcionalidades	Server	SBS	Desktop	Virtual	GRE
Conte com um backup de seu disco rígido completo, incluindo sistemas, aplicações, serviços, configurações e dados	✓	✓	✓	✓	-
Salve os backups em qualquer disco ou mídia ótica.	✓	✓	✓	✓	-
Teste os backup para garantir a sua integridade.	✓	✓	✓	✓	-
Programa backups para ocorrerem automaticamente.	✓	✓	✓	✓	-
Programa atualizações regulares dos backups.	✓	✓	✓	✓	-
Recupere arquivos e pastas individuais em minutos.	✓	✓	✓	✓	-
Restaure um sistema para hardware diferente ou ambientes virtuais.	✓	✓	✓	✓	-
Inicie rapidamente um backup em uma máquina virtual.	✓	✓	✓	✓	-
Execute um novo processo de restauração.	✓	✓	✓	✓	-
Detecta e repara erros de configuração iniciais ou discos rígidos corrompidos.	✓	✓	✓	✓	-
Use palavras-chave para procurar caixas de correio, mensagens de e-mail, ou trocas totais de bancos de dados.	-	-	-	-	✓
Recupera troca de e-mails, anexos, contatos, caixas de correio, e mais para o seu servidor de produção ou de um arquivo .pst	-	-	-	-	✓
Transfere backups de ambientes físicos e virtuais e vice-versa.	✓	✓	✓	✓	-

## StorageCraft ShadowProtect®

StorageCraft ShadowProtect entrega rápida, backup confiável e recuperação de desastres. A oferta inclui as seguintes edições para várias plataformas Windows / sistemas operacionais.

### Os produtos em destaque:

**StorageCraft** ShadowProtect Desktop  
**StorageCraft** ShadowProtect Virtual Server  
**StorageCraft** ShadowProtect Small Business Services  
**StorageCraft** ShadowProtect Server  
**StorageCraft** ShadowProtect Granular Recovery for Exchange /GRE/

## Disponível nos seguintes idiomas:

Inglês, alemão, espanhol, francês, italiano, japonês, coreano, português, turco, chinês, polonês e tcheco.

Sistemas operativos compatibles	Server	SBS	Desktop	Virtual <sup>***</sup>	GRE <sup>****</sup>
<b>Windows Server / 2012 / 2012 R2 / 2008 R2</b> x64 Com e sem Hyper-V	✓	-	-	✓	✓
<b>Windows Server 2008</b> x86/x64 Com e sem Hyper-V	✓	-	-	✓	-
<b>Windows Server 2003 / 2003 R2</b> x86/x64	✓	-	-	✓	-
<b>Windows 2000</b> x86 Server, Advanced Server (Service Pack 4 ou posterior)*	✓	-	-	✓	-
<b>Windows Server 2012 / 2012 R2</b> x64 Essentials, Foundation	-	✓	✓	✓	-
<b>Windows Small Business Server 2011</b> x64	-	✓	✓	✓	-
<b>Windows Storage Server 2008 R2</b> x64 Essentials	-	-	-	-	✓
<b>Windows Server 2008 R2</b> x64 Foundation**	✓	✓	-	✓	✓
<b>Windows Server 2008</b> x86/x64 Foundation**	✓	✓	-	✓	-
<b>Windows Small Business Server 2008 / 2003 / 2003 R2</b> x86/x64	-	✓	-	✓	-
<b>Windows 8 / 8.1</b> x86/x64	-	-	✓	✓	✓
<b>Windows 7</b> x86/x64	-	-	✓	✓	✓
<b>Windows Vista</b> x86/x64	-	-	✓	✓	-
<b>Windows XP</b> x86/x64 (Service Pack 2 o posterior)	-	-	✓	✓	-

✓ = Suporte Limitado - entre em contato com seu representante de vendas para mais detalhes.

\* Suporte Windows 2000: ShadowProtect suporta backup de ambientes Windows 2000. No entanto, a falta de um hardware e de um drive adequados podem tornar a recuperação difícil. Se você usa o Windows 2000, verifique se você tem hardware e drivers apropriados que possa utilizar como recuperação para evitar um desastre.

\*\* Para informações de licenciamento específicas do suporte para Windows Server 2008 e R2, por favor, entre em contato com seu representante de vendas.

\*\*\* ShadowProtect não deve ser instalado diretamente em um hypervisor tipo 1. Para configuração recomendada deve ser feito um backup do sistema operacional dentro de cada máquina virtual.

\*\*\*\* ShadowProtect Granular Recovery for Exchange funciona com versões do Windows 8.1, Windows 8, e somente Windows 7 de 64 bits.

## StorageCraft Backup & Recovery

### StorageCraft ShadowControl® CMD

Relatórios detalhados baseados na web em máquinas individuais ou todo o sistema de sua organização.  
Capacidade de definir regras específicas para o seu ambiente de backup particular.  
Notificação automática em caso de uma mudança de status.  
Verificação rápida para garantir se os backups estão funcionando corretamente.

### StorageCraft ImageManager™: Ferramentas gratuitas

#### Verificação

Verificar a integridade dos arquivos de backup e toda sua cadeia para assegurar que estejam preservados para uma recuperação rápida e confiável.  
Definir com que frequência os arquivos de backup são automaticamente verificados  
Configurar ações de verificação para todas as pastas gerenciadas (backup) ou configurar ações de verificação específicas para cada pasta gerenciada.  
Gerenciar os recursos de processamento do computador, utilizados durante as funções de verificação.

#### Consolidação do backup

Reduzir o tempo de restauração, o risco de corrupção de arquivo de backup e espaço de armazenamento necessário, consolidando automaticamente arquivos de backup sem interrupção.  
Consolidar esses arquivos de backup constantes em arquivos diários, semanais ou mensais para reduzir o comprimento da sequência de backup.  
Compacte vários arquivos mensais consolidados para reduzir ainda mais a sequência de backup

#### Replicação local

Criar cópias redundantes dos arquivos de backup que possam ser facilmente restauradas.  
Guardar cópias de backup em um disco rígido conectado localmente.  
Evitar a transferência de arquivos de backup desnecessários ou obsoletos.

#### Retenção

Minimizar o uso do espaço de armazenamento de seus arquivos através de uma gestão das políticas de retenção constantes para backups consolidados.  
Equilibre detalhadamente a restauração e o consumo de armazenamento, gerenciando a retenção constante de backup consolidados.  
Administre o backup de limpeza dos arquivos de todas as pastas gerenciadas em uma rede, através de políticas globais.

#### Notificação e monitoramento

Habilitar notificações de e-mail para falhas de operação de backup, avisos, agente de inatividade, diminuindo o espaço de armazenamento para informar o que está acontecendo com os backups.  
Procurar um registro histórico de criação de backup por data e hora para uma visão geral das informações sobre o arquivo.  
Ver os espaços, usado e livre, de uma pasta gerenciada em porcentagem, em gigabytes e através de um gráfico de pizza.

### StorageCraft ImageManager™: Ferramenta PREMIUM

## StorageCraft ShadowControl® CMD

StorageCraft ShadowControl CMD é um utilitário que permite que você monitore todos Backups ShadowProtect™.

## StorageCraft ImageManager™

StorageCraft ImageManager é um software de gerenciamento de backup livre para os administradores de TI que usam o backup do StorageCraft ShadowProtect e o software de recuperação. StorageCraft ImageManager fornece contínua verificação de backup e do local de replicação. É livre para todos os que utilizam o StorageCraft ShadowProtect™, mas também contém três recursos premium.

## Aliança Tecnológica da ESET

ESET Technology Alliance

ESET Technology Alliance visa

melhor proteger as empresas com uma variedade de soluções complementares de segurança de TI. Oferecemos aos clientes uma opção de proteção de segurança em um ambiente em constante mudança, combinando nossa tecnologia comprovada e confiável com os melhores produtos.

## StorageCraft Backup & Recovery

### ShadowStream PREMIUM

é uma tecnologia que acelera a transferência de seus backups até cinco vezes mais rápido do que um FTP tradicional.

Assuma o controle dos problemas latentes da rede e acelere sua transferência de dados com o ShadowStream.

Você não precisa mais se preocupar com o transporte de grandes arquivos de backup externos. ShadowStream faz isso para você - de forma rápida, confiável e segura.

### IntelligentFTP PREMIUM

StorageCraft ImageManager faz uma cópia do FTP em um novo nível introduzindo flexibilidade na sua replicação através do FTP inteligente: transfere todos os arquivos adicionados pelo ShadowProtect ou apenas um único arquivo diário;

Transferência limitada para apenas os arquivos de backup que foram verificados e define políticas de retenção para seus arquivos de origem e de destino.

Junto com sua licença FTP inteligente, você pode executar LAN e replicação baseada em WAN.

### HeadStart Restore® PREMIUM

ImageManager oferece uma primeira linha de defesa no fornecimento de continuidade de negócios com a tecnologia patenteada do HeadStart Restore.

HeadStart Restore permite recuperar os problemas previamente através de um pré-montagem de seu backup como uma máquina virtual.

Em caso de avaria, HeadStart Restore ajuda o seu servidor a funcionar novamente em cerca de 15 minutos.

Montagem de backups com uma recuperação ultra-rápida usando o StorageCraft HeadStart Restore.