

CA ARCserve® Backup para Windows

**Guia do agente para Microsoft SharePoint
Server**

r16.5



A presente documentação, que inclui os sistemas de ajuda incorporados e os materiais distribuídos eletronicamente (doravante denominada Documentação), destina-se apenas a fins informativos e está sujeita a alterações ou revogação por parte da CA a qualquer momento.

A Documentação não pode ser copiada, transferida, reproduzida, divulgada, modificada ou duplicada, no todo ou em parte, sem o prévio consentimento por escrito da CA. A presente Documentação contém informações confidenciais e de propriedade da CA, não podendo ser divulgadas ou usadas para quaisquer outros fins que não aqueles permitidos por (i) um outro contrato celebrado entre o cliente e a CA que rege o uso do software da CA ao qual a Documentação está relacionada; ou (ii) um outro contrato de confidencialidade celebrado entre o cliente e a CA.

Não obstante o supracitado, se o Cliente for um usuário licenciado do(s) produto(s) de software constante(s) na Documentação, é permitido que ele imprima ou, de outro modo, disponibilize uma quantidade razoável de cópias da Documentação para uso interno seu e de seus funcionários referente ao software em questão, contanto que todos os avisos de direitos autorais e legendas da CA estejam presentes em cada cópia reproduzida.

O direito à impressão ou, de outro modo, à disponibilidade de cópias da Documentação está limitado ao período em que a licença aplicável ao referido software permanecer em pleno vigor e efeito. Em caso de término da licença, por qualquer motivo, fica o usuário responsável por garantir à CA, por escrito, que todas as cópias, parciais ou integrais, da Documentação sejam devolvidas à CA ou destruídas.

NA MEDIDA EM QUE PERMITIDO PELA LEI APLICÁVEL, A CA FORNECE ESTA DOCUMENTAÇÃO "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA", SEM NENHUM TIPO DE GARANTIA, INCLUINDO, ENTRE OUTROS, QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZIDADE, ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO FIM OU NÃO VIOLAÇÃO. EM NENHUMA OCASIÃO, A CA SERÁ RESPONSÁVEL PERANTE O USUÁRIO OU TERCEIROS POR QUAISQUER PERDAS OU DANOS, DIRETOS OU INDIRETOS, RESULTANTES DO USO DA DOCUMENTAÇÃO, INCLUINDO, ENTRE OUTROS, LUCROS CESSANTES, PERDA DE INVESTIMENTO, INTERRUÇÃO DOS NEGÓCIOS, FUNDO DE COMÉRCIO OU PERDA DE DADOS, MESMO QUE A CA TENHA SIDO EXPRESSAMENTE ADVERTIDA SOBRE A POSSIBILIDADE DE TAIS PERDAS E DANOS.

O uso de qualquer produto de software mencionado na Documentação é regido pelo contrato de licença aplicável, sendo que tal contrato de licença não é modificado de nenhum modo pelos termos deste aviso.

O fabricante desta Documentação é a CA.

Fornecida com "Direitos restritos". O uso, duplicação ou divulgação pelo governo dos Estados Unidos está sujeita às restrições descritas no FAR, seções 12.212, 52.227-14 e 52.227-19(c)(1) - (2) e DFARS, seção 252.227-7014(b)(3), conforme aplicável, ou sucessores.

Copyright © 2013 CA. Todos os direitos reservados. Todas as marcas comerciais, nomes de marcas, marcas de serviço e logotipos aqui mencionados pertencem às suas respectivas empresas.

Referências a produtos da CA Technologies

Este conjunto de documentação é referente aos seguintes produtos da CA Technologies:

- BrightStor® Enterprise Backup
- CA Antivirus
- CA ARCserve® Assured Recovery™
- Agente de backup para Advantage™ Ingres® do CA ARCserve®
- Agente para Novell Open Enterprise Server do CA ARCserve® Backup para Linux
- Agent for Open Files do CA ARCserve® Backup para Windows
- Agente cliente para FreeBSD do CA ARCserve® Backup
- Agente cliente para Linux do CA ARCserve® Backup
- Agente cliente para Mainframe Linux do CA ARCserve® Backup
- Agente cliente para UNIX do CA ARCserve® Backup
- Agente cliente para Windows do CA ARCserve® Backup
- Opção corporativa para AS/400 do CA ARCserve® Backup
- Opção corporativa para Open VMS do CA ARCserve® Backup
- Opção corporativa para SAP R/3 para Oracle do CA ARCserve® Backup para Linux
- CA ARCserve® Backup para Microsoft Windows Essential Business Server
- Opção corporativa para SAP R/3 para Oracle do CA ARCserve® Backup para Unix
- CA ARCserve® Backup para Windows
- Agente para IBM Informix do CA ARCserve® Backup para Windows
- Agente para Lotus Domino do CA ARCserve® Backup para Windows
- Agente para Microsoft Exchange Server do CA ARCserve® Backup para Windows
- Agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve® Backup para Windows
- Agente para Microsoft SQL Server do CA ARCserve® Backup para Windows
- Agente para Oracle do CA ARCserve® Backup para Windows
- Agente para Sybase do CA ARCserve® Backup para Windows
- Agente para máquinas virtuais do CA ARCserve® Backup para Windows
- Opção de recuperação de falhas do CA ARCserve® Backup para Windows
- Módulo corporativo do CA ARCserve® Backup para Windows

- Opção corporativa para IBM 3494 do CA ARCserve® Backup para Windows
- Opção corporativa para SAP R/3 para Oracle do CA ARCserve® Backup para Windows
- Opção corporativa para StorageTek ACSLS do CA ARCserve® Backup para Windows
- Opção Image do CA ARCserve® Backup para Windows
- Serviço de cópias de sombra de volumes da Microsoft do CA ARCserve® Backup para Windows
- Opção NAS NDMP do CA ARCserve® Backup para Windows
- Opção SAN (Storage Area Network) do CA ARCserve® Backup para Windows
- Opção para biblioteca de fitas do CA ARCserve® Backup para Windows
- CA ARCServe® Backup Patch Manager
- Movimentador de dados do CA ARCServe® Backup para UNIX e Linux
- CA ARCserve® Central Host-Based VM Backup
- CA ARCserve® Central Protection Manager
- CA ARCserve® Central Reporting
- CA ARCserve® Central Virtual Standby
- CA ARCServe® D2D
- CA ARCserve® D2D On Demand
- CA ARCServe® High Availability
- CA ARCserve® Replication
- CA VM:Tape para z/VM
- CA 1® Tape Management
- Common Services™
- eTrust® Firewall
- Unicenter® Network and Systems Management
- Unicenter® Software Delivery
- Unicenter® VM:Operator®

Entrar em contato com a CA

Para assistência técnica online e uma lista completa dos locais, principais horários de atendimento e números de telefone, entre em contato com o Suporte técnico pelo endereço <http://www.ca.com/worldwide>.

Alterações na documentação

As seguintes atualizações na documentação foram feitas desde a última release desta documentação:

- Atualizado para incluir comentários do usuário, aprimoramentos, correções e outras alterações secundárias para ajudar a melhorar a utilização o e a compreensão do produto ou da documentação.
- Atualização dos [Pré-requisitos de instalação](#) (na página 15) para incluir informações sobre como instalar o Agent para Open Files.
- Este documento foi atualizado para incluir SharePoint Server versão 2013 com o SharePoint Server 2010 devido a uma funcionalidade semelhante. SharePoint Server 2010/2013 substituído em todas as instâncias do SharePoint Server 2010.

Índice

Capítulo 1: Introdução ao agente	11
Recursos do agente	11
Recursos do SharePoint Server 2010/2013.....	12
Recursos do SharePoint Server 2007	12
Matriz de suporte do Microsoft SharePoint Server	13
Como o agente funciona em sistemas do SharePoint Server	13
Capítulo 2: Instalação do agente	15
Considerações quanto ao ambiente	15
Pré-requisitos de instalação	15
Considerações sobre a instalação do agente para Microsoft SharePoint Server.....	17
Instalação do agente	18
Caixa de diálogo Configuração do agente para Microsoft SharePoint.....	18
Configure o agente em sistemas SharePoint	23
Capítulo 3: Fazendo backup de sistemas SharePoint 2010/2013	25
Visão geral do backup do SharePoint 2010/2013	25
Pré-requisitos de backup no nível do banco de dados no 2010/2013	25
Como executar um backup completo no SharePoint 2010/2013	26
Considerações sobre o backup no 2010/2013	26
Caixa de diálogo Opções de backup no SharePoint Server 2010/2013.....	28
Opções de backup do agente	31
Executar um backup no nível do banco de dados no SharePoint Server 2010/2013	33
Capítulo 4: Fazendo backup de sistemas SharePoint 2007	35
Visão geral do backup do SharePoint 2007.....	35
Pré-requisitos de backup no nível de banco de dados.....	35
Como fazer um backup completo	36
Considerações sobre backup.....	36
Caixa de diálogo Opção de backup do agente de nível de banco de dados.....	38
Executar um backup no nível do banco de dados no SharePoint Server 2007	40
Capítulo 5: Restaurando sistemas SharePoint 2010/2013	43
Visão geral da restauração no SharePoint Server 2010/2013.....	43
Conjuntos de restauração no nível do banco de dados no SharePoint Server 2010/2013	44

Caixa de diálogo das opções de restauração local no SharePoint Server 2010/2013	44
Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de banco de dados no SharePoint Server 2010/2013	45
Definições de configuração de restauração no SharePoint Server 2010/2013	47
Pré-requisitos de restauração no nível de banco de dados do SharePoint Server Definições de configuração de restauração no SharePoint Server 2010/2013	48
Executar uma restauração no nível de banco de dados nas Definições de configuração de restauração do SharePoint Server no SharePoint Server 2010/2013	50
Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de documento no SharePoint 2010/2013	53
Caixa de diálogo Configuração da restauração do agente para SharePoint 2010/2013	55
Pastas de destino para restaurações do nível de documento	56
Execute uma restauração no nível de documento para o local original no SharePoint 2010/2013	57
Executar uma restauração no nível de documento para um local alternativo no SharePoint 2010/2013	58

Capítulo 6: Restaurando sistemas SharePoint 2007 **63**

Visão geral da restauração	63
Conjuntos de restauração no nível de banco de dados	64
Caixa de diálogo das opções de restauração local no SharePoint Server 2007	64
Caixa de diálogo Opções de restauração no nível do banco de dados do SharePoint 2007	65
Configurações de restauração	67
Pré-requisitos de restauração no nível de banco de dados	68
Executar uma restauração de dados no nível de banco de dados	70
Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de documento no SharePoint 2007	73
Caixa de diálogo Configuração da restauração do agente para SharePoint 2007	75
Executar uma restauração no nível de documento para o local original no SharePoint 2007	77
Executar uma restauração no nível de documento para o local alternativo no SharePoint 2007	79
Limitações do agente para Microsoft SharePoint Server	81

Capítulo 7: Uso das práticas recomendadas **83**

Como selecionar o local adequado	83
Definir permissões de acesso ao local de despejo	84

Apêndice A: Recursos do Microsoft SharePoint Server usados pelo agente **87**

Recursos do Microsoft SharePoint Server 2013	87
Dados do Microsoft SharePoint 2013	88
Recursos do Microsoft SharePoint Server 2010	91
Dados do Microsoft SharePoint 2010	92
Recursos do Microsoft SharePoint Server 2007	94
Dados do Microsoft SharePoint 2007	94

Apêndice B: Recuperação de falhas	95
Como executar uma recuperação de falhas no nível de banco de dados em sistemas SharePoint 2010/2013	95
Como executar uma recuperação de falhas no nível de banco de dados em sistemas SharePoint 2007	96
Apêndice C: Configuração de definições de segurança do Microsoft SQL Server	97
Tipos de autenticação do Microsoft SQL.....	97
Requisitos de autenticação	97
Verificação ou alteração do método de autenticação do Microsoft SQL Server	98
Apêndice D: Solução de problemas	99
AE9972	99
Não é possível restaurar uma coleção de sites no local original.....	99
Glossário	101

Capítulo 1: Introdução ao agente

O CA ARCserve Backup é uma solução de armazenamento distribuída e abrangente para aplicativos, bancos de dados, servidores distribuídos e sistemas de arquivos. Fornece recursos de backup e restauração para bancos de dados, aplicativos empresariais críticos e clientes de rede.

O agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve Backup é um dos agentes oferecidos pelo CA ARCserve Backup. Este agente permite que você faça backup e restauração de dados do Microsoft SharePoint Server 2010/2013, Microsoft Office SharePoint Server 2007, Microsoft SharePoint Foundation 2010 e Microsoft SharePoint Service 3.0.

Embora os ambientes SharePoint possam ser complexos e distribuídos entre vários computadores, o agente oferece proteção total das instalações do SharePoint, consolidando todos os dados do SharePoint em um único nó na interface do servidor do CA ARCserve Backup. O conteúdo do SharePoint consiste em bancos de dados distribuídos do SharePoint, SSO (Single Sign-On - Logon Único) e índices de pesquisa. O agente permite usar recursos do CA ARCserve Backup para que você possa gerenciar facilmente as operações de backup e restauração de todos os dados do SharePoint existentes na rede.

Esta seção contém os seguintes tópicos:

[Recursos do agente](#) (na página 11)

[Matriz de suporte do Microsoft SharePoint Server](#) (na página 13)

[Como o agente funciona em sistemas do SharePoint Server](#) (na página 13)

Recursos do agente

O agente para Microsoft SharePoint Server oferece uma série de recursos que facilitam as operações de backup e restauração. Ele fornece recursos de backup e restauração para instalações do Microsoft SharePoint Server 2010/2013, Microsoft Office SharePoint Server 2007, Microsoft SharePoint Foundation 2010/2013 e Microsoft SharePoint Service 3.0.

Recursos do SharePoint Server 2010/2013

O agente oferece suporte aos seguintes recursos do SharePoint Server 2010/2013:

- Backup e a restauração do farm do SharePoint Server 2010/2013 e dos componentes do farm.

Observação: para obter mais informações sobre os diversos componentes do farm, consulte a seção [Recursos do Microsoft SharePoint Server 2010/2013](#) (na página 91).

- Permite que dados do SharePoint sejam restaurados para o local original ou em um destino alternativo.
- Oferece suporte a operações de backup em uma grande variedade de dispositivos de armazenamento.
- Oferece suporte às opções Fazer backup somente das definições da configuração e Fazer backup do conteúdo e das definições da configuração.
- Oferece suporte apenas às opções Restaurar definições da configuração e Restaurar conteúdo e definições da configuração
- Oferece suporte a backup no nível do banco de dados e restauração nos níveis de banco de dados e de documento para o servidor do banco de dados de tolerância a falhas.
- Oferece suporte a restaurações granulares ou no nível de documento.

Recursos do SharePoint Server 2007

O agente oferece suporte aos seguintes recursos do SharePoint Server 2007:

- Faça o backup e a restauração do farm do SharePoint Server 2007 e dos componentes do farm. Para obter mais informações sobre os componentes suportados do farm, consulte a seção [Recursos do Microsoft SharePoint Server 2007](#) (na página 94).
- Permite que dados do SharePoint sejam restaurados para o local original ou em um destino alternativo.
- Oferece suporte a operações de backup em uma grande variedade de dispositivos de armazenamento.
- Oferece suporte a restaurações granulares ou no nível de documento.

Matriz de suporte do Microsoft SharePoint Server

A tabela a seguir lista as diferentes versões do Microsoft SharePoint Server e o suporte a sistemas operacionais Windows que funcionam com o agente para Microsoft SharePoint Server:

	Microsoft SharePoint Server 2007	Microsoft SharePoint Server 2007 (SP1)	Microsoft SharePoint Server 2007 (SP2)	Microsoft SharePoint Server 2010	Microsoft SharePoint Server 2013
Windows Server 2003 (x86)	sim	sim	sim	não	não
Windows Server 2003 (x64)	sim	sim	sim	não	não
Windows Server 2008 (x86)	não	sim	sim	não	não
Windows Server 2008 (x64)	não	sim	sim	sim	não
Windows Server 2008 R2	não	não	sim	sim	sim
Windows Server 2012	não	não	não	não	sim

Como o agente funciona em sistemas do SharePoint Server

O CA ARCserve Backup e o agente para Microsoft SharePoint Server trabalham juntos no backup e restauração de dados do SharePoint Server. Quando o CA ARCserve Backup faz o backup de dados, o servidor se conecta ao agente e envia uma solicitação. O agente recupera os dados do SharePoint Server e os exporta para uma pasta de despejo no disco e, em seguida, envia os dados para o CA ARCserve Backup, em que são submetidos a backup em mídia. Durante uma operação de restauração, o agente funciona de modo semelhante e ajuda a transferir os dados salvos em backup do CA ARCserve Backup para o servidor.

Capítulo 2: Instalação do agente

Este capítulo fornece as informações necessárias para instalar e configurar o agente para Microsoft SharePoint Server em sistemas SharePoint 2010/2013 e SharePoint 2007. As informações desta seção pressupõem que você esteja familiarizado com as características e os requisitos de seu server farm do Microsoft SharePoint.

Esta seção contém os seguintes tópicos:

[Considerações quanto ao ambiente](#) (na página 15)

[Pré-requisitos de instalação](#) (na página 15)

[Instalação do agente](#) (na página 18)

Considerações quanto ao ambiente

Os ambientes do SharePoint podem ser complexos e distribuídos por uma série de computadores. A configuração do server farm deve ser aceita pela Microsoft. Como um exemplo, um ambiente distribuído do SharePoint pode conter os seguintes componentes:

- Um ou mais servidores Web-Front-End.
- Um ou mais servidores de aplicativo com o serviço Windows SharePoint Service Help ativado.
- Um ou mais servidores indexadores com o serviço Office SharePoint Search ativado.
- Um ou mais servidores de banco de dados usado pelo farm do SharePoint Server.

Pré-requisitos de instalação

Antes de instalar o agente em sistemas do SharePoint Server, é necessário atender aos seguintes pré-requisitos:

- Verifique se o sistema atende aos requisitos mínimos necessários à instalação do agente para Microsoft SharePoint Server. Para obter uma lista de requisitos, consulte o arquivo *Leiam*.
- Verifique se possui privilégios de administrador ou o privilégio adequado para instalar software nos computadores usados para a instalação do produto.
- O nome de usuário fornecido no assistente de configuração do agente para Microsoft SharePoint Server deve possuir acesso administrativo a todas as máquinas no farm do SharePoint Server.

- Esteja ciente de que a conta que pertence ao grupo de administradores do farm do Microsoft SharePoint Server.
- Verifique se os produtos Microsoft SharePoint Server, Microsoft SharePoint Service 3.0 ou mais recentes foram instalados.
- É necessário instalar o agente para Microsoft SharePoint Server no mesmo sistema no qual o farm foi criado originalmente e certificar-se de que a administração central está em execução, ou as tarefas de backup e restauração poderão falhar.

Observação: não é necessário instalar o Agent for Open Files do CA ARCserve Backup nos servidores do Microsoft SharePoint que estão sendo protegidos. O Agent for Open Files é vantajoso quando você deseja proteger arquivos abertos ou em uso por aplicativos ativos. Como o agente para Microsoft SharePoint Server é um agente específico do aplicativo, dedicado à proteção dos servidores Lotus Domino, ele oferece uma solução completa que inclui todos os recursos oferecidos pelo Agent for Open Files.

Considerações sobre a instalação do agente para Microsoft SharePoint Server

Ao instalar o agente, considere o seguinte:

- Os produtos do Microsoft SharePoint Server, Microsoft SharePoint Service 3.0 ou mais recentes devem ser instalados antes da instalação do agente para Microsoft SharePoint Server. O agente é suportado em todos os sistemas operacionais que oferecem suporte ao Microsoft Office SharePoint Server
- O servidor do CA ARCserve Backup deve poder executar o comando ping em todos os computadores do ambiente SharePoint por nome. Se você não usar o DNS no ambiente SharePoint, deverá adicionar todos os computadores do ambiente ao arquivo de hosts do servidor do CA ARCserve Backup.
- O serviço Microsoft SQL Server Windows deve ser executado como uma conta de domínio ou de sistema local.
- É necessário instalar o agente para Microsoft SharePoint Server na mesma máquina em que o farm foi criado originalmente e o serviço de Administração do Windows SharePoint Services deve estar em execução ou a tarefa de backup ou restauração poderá falhar.
- É possível que as tarefas não sejam concluídas com êxito quando os servidores do CA ARCserve Backup e do agente residem em fusos horários diferentes. Para garantir que elas sejam concluídas com êxito, é necessário sincronizar o fuso horário no servidor do agente com o do servidor do CA ARCserve Backup.
- Existe um problema conhecido da Microsoft que pode fazer com que o SharePoint 2007 se comporte de forma diferente, dependendo de como você implantou o Windows SharePoint Services 3.0 e o Microsoft Office SharePoint Server 2007 em sistemas Windows Server 2008.
 - Se você atualizar o Windows SharePoint Services 3.0 ou o Microsoft Office SharePoint Server 2007 com o Service Pack 1, será necessário instalar o agente para SharePoint Server do CA ARCserve Backup em máquinas em que o farm foi criado originalmente e o serviço de administração central estiver em execução. Antes de enviar uma tarefa de backup ou restauração, verifique se esse serviço está em execução no computador de destino; caso não esteja, a tarefa poderá falhar.
 - Se você instalar o Windows SharePoint Services 3.0 ou o Microsoft Office SharePoint Server 2007 com o Service Pack 1, é possível instalar o agente para SharePoint Server do CA ARCserve Backup em qualquer máquina em que o farm foi criado originalmente e o serviço de administração central estiver em execução. Ter o serviço de administração central em execução no computador de destino para tarefas de backup e restauração não é um pré-requisito nessa situação.

- Caso opte pela instalação do Server Farm ao atualizar o agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve Backup para esta release, é necessário usar o mesmo administrador do farm usado para criar o farm ou será necessário iniciar a configuração do agente para Microsoft SharePoint Server e repetir a configuração. Essa restrição afeta apenas as Instalações do Server Farm (Completo e Web Front-End). Ela não afeta instalações do SharePoint Single Server (autônomo).

Instalação do agente

O agente para Microsoft SharePoint Server segue o procedimento de instalação padrão para os componentes do sistema, agentes e opções do CA ARCserve Backup.

Para obter os procedimentos detalhados sobre a instalação do CA ARCserve Backup, consulte o *Guia de Implementação*.

Mais informações:

[Caixa de diálogo Configuração do agente para Microsoft SharePoint](#) (na página 18)

[Configure o agente em sistemas SharePoint](#) (na página 23)

Caixa de diálogo Configuração do agente para Microsoft SharePoint

É possível abrir a caixa de diálogo Agente e configurar as opções usando o seguinte procedimento:

Para abrir a caixa de diálogo Configuração do agente para Microsoft SharePoint

1. No menu Iniciar do Windows, selecione Todos os programas, CA, ARCserve Backup e Administrador do agente de backup.

A caixa de diálogo Administrador do agente de backup do ARCserve é aberta.

2. Na lista suspensa, selecione agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve Backup e clique em Configuração.

A caixa de diálogo Configuração do agente para Microsoft SharePoint é aberta. A guia Configuração em nível de banco de dados é exibida por padrão.

Guia Configuração no nível de banco de dados do agente para Microsoft SharePoint

A guia Configuração no nível de banco de dados do agente para Microsoft SharePoint contém opções para armazenar dados do SharePoint em uma pasta compartilhada em que o agente está instalado.

The screenshot shows the 'Agent for Microsoft SharePoint Configuration' dialog box. It has two tabs: 'DB Level Configuration' (selected) and 'Document-Level Configuration'. The 'DB Level Configuration' tab contains the following sections:

- Default Backup/Restore Dump Location:** Choose a location for Microsoft SharePoint to use for the initial dump of the backup/restore. It has three radio button options:
 - CA ARCserve Backup Server
 - CA ARCserve Backup Agent for Microsoft SharePoint Server (Local Machine)
 - Other (NAS, File) Server Name: [text box]
- Backup/Restore Dump Path:** Contains two text boxes: 'Share Name:' and 'Physical Path:'.
- Backup/Restore Account Credentials:** Contains a checkbox for 'Reset Credentials', a 'User Name:' text box, and a 'Password:' text box. A note below the text boxes states: 'The user must be a Farm administrator.'

At the bottom of the dialog are three buttons: 'OK', 'Cancel', and 'Help'.

As opções na guia Configuração no nível de banco de dados incluem:

Local de despejo de backup ou restauração padrão

O local de despejo de backup padrão em Local de despejo de backup/restauração padrão possui as seguintes opções:

Observação: o mesmo local será usado quando uma tarefa de restauração for enviada.

- **Servidor do CA ARCserve Backup** — exporta os dados do SharePoint para uma pasta compartilhada no servidor do ARCserve antes de serem salvos em uma fita.

- **Agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve Backup (máquina local)** — exporta dados do SharePoint para uma pasta compartilhada em um computador local em que o agente está instalado. Em seguida, os dados são salvos em fita via rede.
- **Outro (NAS, Arquivo) nome do servidor** — exporta dados do SharePoint para um dispositivo NAS ou uma pasta compartilhada pública. Se você selecionar essa opção, deverá especificar o nome do servidor.

Observação: é necessário especificar o nome do host em vez de um endereço IP.

Caminho de despejo de backup/restauração

Especifica o nome do compartilhamento e o caminho físico em Backup/caminho de despejo de restauração, da seguinte maneira:

- **Nome do compartilhamento** — especifica a pasta compartilhada em que os dados devem ser salvos em backup caso seja selecionada a opção Outro (NAS, Arquivo) nome do servidor como local de despejo de backup/restauração. Conceda as permissões necessárias à pasta.

Observação: o nome não deve conter o caractere especial '\$' no fim.

- **Caminho físico** — especifica o caminho no qual você deseja que o backup seja feito, se selecionar servidor do CA ARCserve Backup ou o Agente para SharePoint Server do CA ARCserve como o local de despejo de backup ou restauração.

Fazer backup ou restaurar credenciais de conta

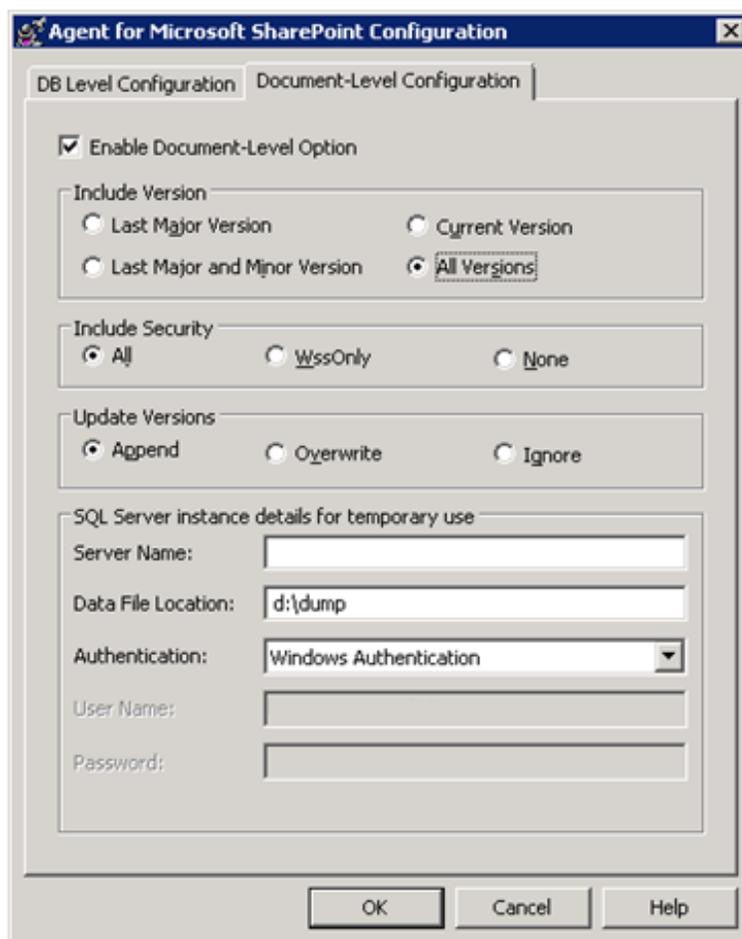
Especifique o nome de usuário e senha sob as credenciais de conta para backup/restauração para instalar os componentes COM +.

Observação: a opção Redefinir credenciais é habilitada se o componente COM+ não estiver instalado. É necessário fornecer os detalhes de usuário para instalar esses componentes.

- Nome de usuário — define os detalhes do usuário administrador do farm.
- Senha — define os detalhes da senha do administrador do farm.

Guia Configuração no nível de documento do agente para Microsoft SharePoint

É necessário configurar a guia Configuração no nível de documento do agente para Microsoft SharePoint para executar restaurações de nível granular.



Opções na guia Configuração no nível de documento incluem:

Ativar opção de nível de documento

Habilita a operação de restauração no nível de documento. Ativar opção de nível de documento é marcada por padrão.

Observação: é possível executar uma operação de restauração de objeto no nível de documento somente se for selecionado Usar definições da configuração padrão do agente na caixa de diálogo Opções de backup juntamente com Ativar opção de nível de documento.

Incluir versão

Especifica os conteúdos que serão restaurados com base na versão do documento.

- Última versão principal — inclui o conteúdo da última versão principal.

- Últimas versões principais e secundárias — inclui o conteúdo das últimas versões principal e secundária.
- Versão atual—inclui conteúdo sobre a versão mais recente.
- Todas as versões (padrão) — inclui o conteúdo de todas as versões.

Incluir segurança

Especifica se as informações de grupo de segurança e usuário serão restauradas.

- Tudo (padrão) — inclui as associações de usuário e as designações de função, como funções prontas, como Web Designer, ou qualquer função personalizada derivada das funções prontas. O ACL de cada objeto migrou.

Além disso, as informações de usuário definidas nos servidores DAP ou LDAP estão incluídas.

- Apenas Wss — inclui as associações de usuário e as designações de função, como funções prontas, como Web Designer, ou qualquer função personalizada derivada das funções prontas. O ACL de cada objeto migrou.

Nenhuma informação de usuário definida nos servidores DAP ou LDAP está incluída.

- Nenhum — não houve migração de informações de usuário ou grupo.

Atualizar versões

Especifica como o versionamento é gerenciado no local de destino durante a restauração.

- Acrescentar (padrão) — acrescenta as versões no destino.
- Ignorar — ignora o versionamento e importa o arquivo atualizado.
- Substituir — exclui a versão existente e importa como novas versões.

Detalhes da sessão do SQL Server para uso temporário

Conecta o agente a uma sessão do SQL Server.

- Nome do servidor — o nome do host do SQL Server e o nome da instância.
- Local do arquivo de dados — esse local é usado para armazenar o arquivo de banco de dados ao restaurar o despejo de backup do banco de dados para a instância do SQL. Deve ser um caminho local no servidor que hospeda a instância do SQL e o caminho deve existir.

Observação: a instância do SQL Server deve possuir permissões para acessar o Local do arquivo de dados.

- Autenticação — o tipo de autenticação para esta instância do SQL. Selecione o tipo de autenticação para se conectar ao SQL Server.
- Autenticação do Windows (padrão) — é possível inserir o nome de usuário e os detalhes de senha para se conectar.
- SQL Server Authentication — é o modo de autenticação do SQL Server. É necessário fornecer os detalhes de logon e senha.

Observação: a versão do SQL Server temporário deve ser a mesma do servidor de servidor de bancos de dados do Microsoft SharePoint.

Configure o agente em sistemas SharePoint

Depois de instalar o agente, o agente instala um ou mais dos seguintes componentes COM + (de acordo com a versão do SharePoint Server detectada):

- SharePoint Server 2007: SPS012
- SharePoint Server 2010: SPS014
- SharePoint Server 2013: SPS015

Esses componentes interagem com o SharePoint Server para fazer o backup e restauração de dados.

Observação: ao configurar o agente, certifique-se de que o espaço usado pela paginação não exceda a memória física, do contrário, pode ocorrer falha na configuração.

Siga estas etapas:

1. No menu Iniciar do Windows, selecione Todos os programas, CA, ARCserve Backup e clique em Administrador do agente de backup para abrir a caixa de diálogo Administrador do agente de backup do ARCserve.
2. Na lista suspensa, selecione agente do CA ARCserve Backup para o Microsoft SharePoint Server e clique em Configuração para abrir a caixa de diálogo Configuração do agente para Microsoft SharePoint. A guia Configuração em nível de banco de dados é exibida por padrão.
3. Selecione as opções no nível do banco de dados na guia Configuração em nível de banco de dados para configurar as operações de backup e restauração do agente para nível de banco de dados. Para obter mais informações sobre as opções da guia no nível de banco de dados, consulte [Guia Configuração no nível de banco de dados do agente para Microsoft SharePoint](#) (na página 19).

A configuração no nível de banco de dados foi concluída.

4. Selecione a guia Configuração no nível de documento para exibir as opções de configuração no nível de documento.
5. Configure o agente para restaurações do nível de documento selecionando as opções na guia. Para obter mais informações sobre as opções do agente do nível de documento, consulte [Guia Configuração no nível de banco de dados do agente para Microsoft SharePoint](#) (na página 21).

A configuração no nível de documento foi concluída.

6. Clique em OK para concluir a configuração do nível de documento e no nível de banco de dados.

Capítulo 3: Fazendo backup de sistemas SharePoint 2010/2013

Este capítulo contém informações sobre como fazer backup de dados em sistemas SharePoint 2010/2013.

Esta seção contém os seguintes tópicos:

[Visão geral do backup do SharePoint 2010/2013](#) (na página 25)

[Pré-requisitos de backup no nível do banco de dados no 2010/2013](#) (na página 25)

[Como executar um backup completo no SharePoint 2010/2013](#) (na página 26)

[Considerações sobre o backup no 2010/2013](#) (na página 26)

[Caixa de diálogo Opções de backup no SharePoint Server 2010/2013](#) (na página 28)

[Opções de backup do agente](#) (na página 31)

[Executar um backup no nível do banco de dados no SharePoint Server 2010/2013](#) (na página 33)

Visão geral do backup do SharePoint 2010/2013

O backup no nível de banco de dados protege os arquivos de banco de dados do SharePoint Server 2010/2013. Esse backup é indispensável para o servidor do SharePoint e você deve executá-lo sempre, caso use outros tipos de backup granular. Você pode usar os backups no nível de banco de dados para restaurar o servidor do SharePoint se ocorrerem falhas no sistema, se o banco de dados for corrompido ou em um cenário de recuperação de falhas.

Pré-requisitos de backup no nível do banco de dados no 2010/2013

Antes de executar um backup no nível de banco de dados do SharePoint Server 2010/2013, você deve atender aos seguintes requisitos:

- Verifique se o serviço administrativo do Windows SharePoint Services está em execução no servidor web front-end e no servidor de aplicativos.
- Verifique se o Microsoft SQL Server está em execução.

Como executar um backup completo no SharePoint 2010/2013

Para fazer um backup completo do banco de dados, você deve executar determinadas ações de gerenciamento de farms. Se você executar uma dessas ações e, depois, fizer um backup diferencial, talvez não consiga restaurar com êxito o banco de dados do qual fez um backup completo anteriormente. Para evitar este problema, sempre execute um backup completo do banco de dados imediatamente após executar uma alteração na topologia do farm do SharePoint 2010/2013 ou farm do Windows SharePoint, da seguinte maneira:

- Adicionar um novo aplicativo web, um novo banco de dados em um aplicativo web normal ou um aplicativo web de administração do provedor de serviços do SharePoint.
- Cancelar uma tarefa de backup completo durante sua execução.
- Restaurar o banco de dados a partir de qualquer backup.

Observação: certifique-se de reiniciar o serviço do agente do CA ARCserve SharePoint em serviços do Windows após atualizar a topologia de farm.

Considerações sobre o backup no 2010/2013

Para que os backups sejam bem-sucedidos, considere os seguintes pontos:

- Se você fizer um backup completo do componente A e, depois, um backup completo do componente filho B de A, o backup diferencial do componente A não será bem-sucedido. Em outras palavras, um backup completo no nível de farm pode ser seguido de um backup diferencial no nível de farm. No entanto, não é possível fazer um backup completo no nível de farm seguido de um backup completo de aplicativo web e, a seguir, um backup diferencial do farm. Nesse caso, ocorrerá falha na tarefa de backup diferencial e será exibida uma mensagem de erro.
- Não é possível executar um backup usando o SharePoint Server 2010/2013 e ferramentas, como as ferramentas do Microsoft SQL Server, o site de Administração central, etc. Por exemplo, se você fizer um backup completo usando essas ferramentas, talvez não consiga restaurar a tarefa de backup diferencial.
- Caso você tente proteger o SharePoint Server 2010/2013 usando o agente para Microsoft SharePoint Server e outros agentes, como o agente cliente e o agente para SQL Server, os dados do SharePoint 2010/2013 poderão ser salvos em backup mais de uma vez. Para que isso não aconteça, exclua o banco de dados e os arquivos do SharePoint 2010/2013 da tarefa de backup do agente cliente e do agente para SQL Server.

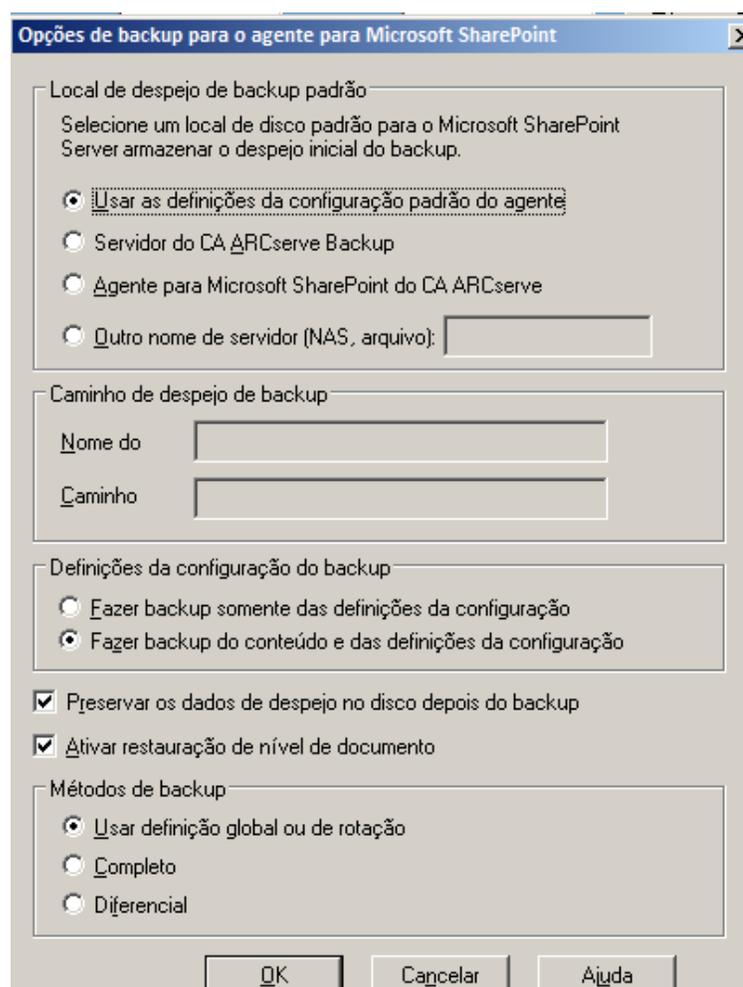
O SharePoint Server 2010/2013 não oferece suporte ao seguinte:

- Criptografia e compactação de dados do agente nas opções globais.
- Tarefas de backup com multiplexação e multitransmissão usando uma única instância.
- Backup de dados do agente em dois computadores diferentes que estão em domínios diferentes do CA ARCserve Backup.

Caixa de diálogo Opções de backup no SharePoint Server 2010/2013

As seções a seguir descrevem as opções que o agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve Backup oferece ao executar backups no nível de banco de dados.

Para configurar as opções de backup no nível de banco de dados, clique com o botão direito do mouse em um objeto farm e clique em Opção de agente. A caixa de diálogo Opções de backup para o agente para Microsoft SharePoint é aberta.



A caixa de diálogo Opções de restauração do agente para Microsoft SharePoint possui as seguintes opções:

Local padrão de despejo de backup

Esse local informa ao CA ARCserve Backup onde você deseja que os dados sejam armazenados temporariamente antes de salvá-los em uma fita.

É possível selecionar entre os seguintes locais de despejo de backup:

- Usar a configuração padrão do agente, ativada por padrão. Essa opção faz uso do local de despejo de backup selecionado durante a configuração do agente.
- Servidor do CA ARCserve Backup — exporta dados do SharePoint para uma pasta compartilhada no CA ARCserve Backup.
- Agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve — exporta os dados do SharePoint para uma pasta compartilhada em que o agente do SharePoint está instalado.
- Outro (NAS, Arquivo) nome do servidor — exporta os dados do SharePoint para uma pasta compartilhada especificada no servidor de NAS ou no servidor de arquivo.

Observação: é necessário especificar o nome do host em vez de um endereço IP.

Caminho de despejo de backup

É necessário especificar o nome do compartilhamento e o caminho físico.

- Nome de compartilhamento — se for selecionado Outro (NAS, Arquivo) nome do servidor como o local de despejo de backup, será necessário especificar o nome do compartilhamento para o qual os dados deverão ser exportados. Conceda as permissões necessárias à pasta.

Observação: o nome do compartilhamento não deve conter o caractere especial \$ no fim.

- Caminho físico — se for selecionado o servidor ou agente do CA ARCserve como o local de despejo de backup, será necessário especificar o caminho para o qual os dados deverão ser exportados.

Definições de configuração de backup

É necessário selecionar uma definição de configuração.

- Fazer backup somente das definições da configuração — selecione essa opção para fazer backup somente das definições de configuração do servidor do SharePoint.
- Fazer backup do conteúdo e das definições da configuração — selecione essa opção para fazer backup de conteúdo e das definições de configuração do servidor do SharePoint. Esta opção é selecionada por padrão.

Preserve os dados de despejo no disco após o backup

Esta opção é ativada por padrão. É possível preservar os dados no disco após a execução da operação de backup.

Esteja ciente do seguinte:

- Geralmente, os dados preservados são aqueles do último backup completo ou deste junto com o último backup diferencial dos dados despejados.
- Quando o despejo local não é alterado (preservado): quando você executa um backup completo, o agente exclui a última sessão de backup completo e incremental e retém os últimos da sessão de backup completo mais recente. Ao executar um backup diferencial, o agente exclui o último backup diferencial e mantém o backup diferencial mais recente.
- Quando o local do despejo é alterado (não preservado): O agente não exclui os dados do último local de despejo.
- Com essa opção especificada, o agente restaura o banco de dados do cache do despejo e é possível restaurar os dados que contém a criptografia da senha sem especificar a senha.

Ativar restauração no nível do documento

É possível executar a operação de restauração no nível do documento. Esta opção é ativada por padrão.

Métodos de backup

Ao enviar uma tarefa de backup, é necessário selecionar um método de backup. Esse método informa ao CA ARCserve Backup como deseja que seja feito o backup dos dados. É possível selecionar entre os seguintes métodos de backup:

- Usar definição global ou de rotação, ativado por padrão. Se você não desativar essa opção, deverá selecionar um método de backup na guia Agendamento.
- Completo — faz backup de todo o banco de dados e marca todos os arquivos dos quais foi feito backup em preparação para um backup posterior incremental ou diferencial.

Observação: sempre faça um backup completo quando executar o agente pela primeira vez, após atualizar para um Service Pack e depois de fazer uma restauração.

- Backup diferencial — faz backup dos arquivos que foram alterados desde o último backup.

Observação: as opções de Método de backup na guia Programar não são aplicáveis quando você seleciona os métodos de backup Completo ou Diferencial. O Microsoft SharePoint 2010/2013 não oferece suporte ao método Backup incremental. Se você selecionar Backup incremental na guia Programar, ele ainda considerará a operação como sendo um Backup diferencial.

Opções de backup do agente

A caixa de diálogo de opções de backup permite escolher os seguintes métodos de proteção de banco de dados:

Agente de banco de dados

Usa o agente para fazer backup dos dados do SharePoint.

Instantâneo do hardware

Faz backup dos dados do SharePoint usando um instantâneo de hardware VSS. Para usar esta opção, é necessário instalar o módulo corporativo do CA ARCserve Backup. Para obter mais informações, consulte o Guia do VSS do CA ARCserve Backup.

Banco de dados completo

Use backups completos para fazer backup do banco de dados do SharePoint Server. É possível também usar backups completos para fazer backup de todos os dados que não pertencem a bancos de dados do SharePoint Server (como índices de pesquisa).

Observação: para dados que não são do banco de dados, o agente oferece suporte apenas a backups completos.

Banco de dados, diferencial

Faz backup dos dados do banco de dados que foram alterados desde o último backup completo. Por exemplo, se tiver executado um backup completo de seu banco de dados no domingo à noite, será possível efetuar um backup diferencial na segunda à noite para fazer o backup apenas dos dados alterados nesse dia.

Arquivos e grupos de arquivos

Faz backup dos arquivos selecionados no banco de dados. Utilize essa opção para fazer backup de um arquivo ou de um grupo de arquivos quando os requisitos de desempenho e o tamanho do banco de dados inviabilizarem o backup completo.

Arquivos e grupos de arquivos, diferencial

Faz backup dos dados do banco de dados que foram alterados nos arquivos selecionados desde o último backup de arquivos e grupos de arquivos. Os backups diferenciais de arquivos reduzem o tempo de recuperação, diminuindo o número de transações do log a serem restauradas.

Log de transações

Faz backup do log de transações. Os backups do log de transações oferece as seguintes opções:

- **Remover entradas inativas do log de transações** - trunca os arquivos de log. Esta é a opção padrão.
- **Não remover entradas inativas do log de transações** - mantém as entradas inativas do log após o backup. Essas entradas são incluídas no próximo backup do log de transações.
- **faz backup somente do final do log e deixa o banco de dados em um modo de não-recuperação** - faz backup do log e deixa os dados de banco de dados em um estado de restauração. Utilize esta opção para capturar a atividade desde o último backup e colocar o banco de dados offline a fim de restaurá-lo.

Importante: Não use esta opção ao fazer backup do banco de dados de configuração do SharePoint. Sem suporte. No entanto, é possível usar esta opção ao fazer backup de outros bancos de dados SharePoint.

As verificações de consistência do banco de dados também são suportadas:

Antes do backup

Verifica a consistência antes de o backup do banco de dados ser realizado.

Após o backup

Verifica a consistência após o backup do banco de dados ser realizado.

Continuar com o backup se o DBCC falhar

Efetua o backup do banco de dados mesmo que a verificação de consistência falhe.

Verificar a consistência física do banco de dados.

Detecta páginas rasgadas e falhas comuns de hardware, integridade da estrutura física da página e cabeçalhos de registro, e a consistência entre o objeto e as IDs de índice da página.

Não verificar índices

Verifica a consistência no banco de dados, exceto os índices das tabelas definidas pelo usuário.

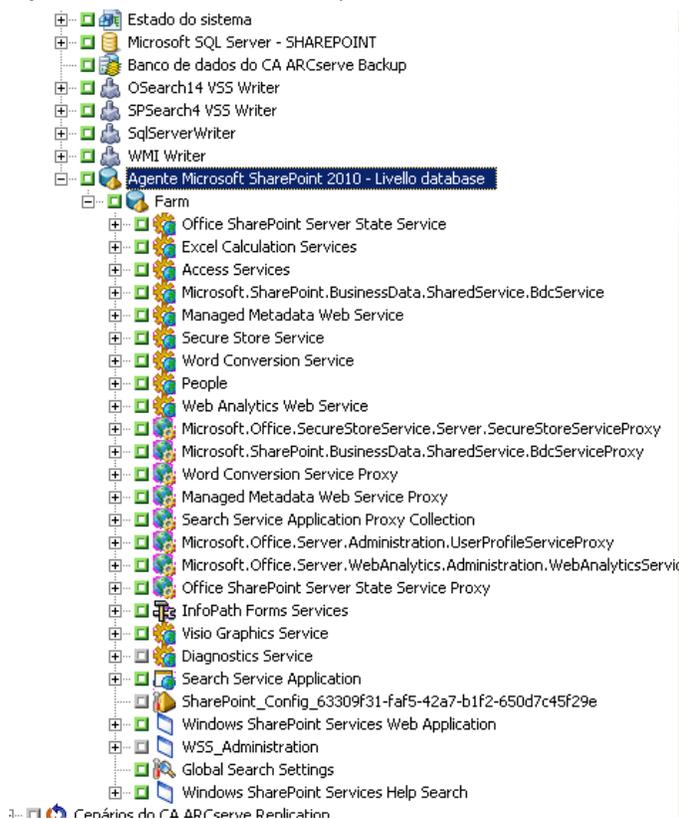
Executar um backup no nível do banco de dados no SharePoint Server 2010/2013

Use o gerenciador de backup no CA ARCserve Backup para fazer backups no nível de banco de dados em sistemas SharePoint 2010/2013.

Siga estas etapas:

1. Na página inicial do CA ARCserve Backup, selecione Backup no menu Início rápido.

A janela Gerenciador de backup é exibida.



2. Na janela do gerenciador de backup, selecione os objetos de Nível de banco de dados dos quais deseja fazer backup (Microsoft SharePoint 2010/2013 - Nível do banco de dados). Para fazer backup apenas de certos componentes do farm, expanda o farm e selecione os componentes.
3. Clique com o botão direito do mouse no objeto Farm que está sendo incluído na tarefa e selecione Opção de agente para escolher um método de backup a ser usado e clique em OK.

Observação: sempre faça um backup completo quando executar o agente pela primeira vez, para poder armazenar um conjunto completo de bancos de dados do servidor do SharePoint.

4. Clique na guia Destino e selecione um destino de backup.
5. Clique na guia Programar.
Para usar um agendamento personalizado, selecione um método de repetição. Se você quiser usar um esquema de rotação, selecione a opção Usar esquema de rotação e configure o esquema. Para obter mais informações sobre como agendar tarefas e esquemas de rotação, consulte a Ajuda online ou o *Guia de Administração*.
6. Clique em Enviar na barra de ferramentas.
A caixa de diálogo Informações de segurança e de agente é aberta.
7. Na caixa de diálogo Informações de segurança e de agente, verifique se o nome de usuário e a senha corretos de cada objeto foram preenchidos. Se precisar inserir ou modificar um nome de usuário ou uma senha, clique no botão Segurança, faça as alterações e clique em OK.
8. Clique em OK.
A caixa de diálogo Enviar tarefa é aberta.
9. Na caixa de diálogo Enviar tarefa, selecione Executar agora para executar a tarefa imediatamente ou selecione Executar em e selecione uma data e uma hora futuras para a execução da tarefa.
10. Digite uma descrição para a tarefa.
Se tiver selecionado várias origens para backup e quiser definir a prioridade em que as sessões de tarefa serão iniciadas, clique em Prioridade da origem. Use os botões Superior, Acima, Para baixo e Inferior para alterar a ordem em que as tarefas são processadas. Quando terminar de definir as prioridades, clique em OK.
11. Clique em OK.
A tarefa de backup será enviada.

Capítulo 4: Fazendo backup de sistemas SharePoint 2007

Este capítulo contém informações sobre como fazer backup de dados em sistemas SharePoint 2007.

Esta seção contém os seguintes tópicos:

[Visão geral do backup do SharePoint 2007](#) (na página 35)

[Pré-requisitos de backup no nível de banco de dados](#) (na página 35)

[Como fazer um backup completo](#) (na página 36)

[Considerações sobre backup](#) (na página 36)

[Caixa de diálogo Opção de backup do agente de nível de banco de dados](#) (na página 38)

[Executar um backup no nível do banco de dados no SharePoint Server 2007](#) (na página 40)

Visão geral do backup do SharePoint 2007

O backup no nível de banco de dados protege os arquivos de banco de dados do SharePoint Server 2007. Esse backup é indispensável para o servidor do SharePoint e você deve executá-lo sempre, caso use outros tipos de backup granular. Você pode usar os backups no nível de banco de dados para restaurar o servidor do SharePoint se ocorrerem falhas no sistema, se o banco de dados for corrompido ou em um cenário de recuperação de falhas.

Pré-requisitos de backup no nível de banco de dados

Antes de executar um backup no nível de banco de dados do SharePoint Server 2007, você deve atender aos seguintes requisitos:

- Verifique se o serviço administrativo do Windows SharePoint Services está em execução no servidor web front-end e no servidor de aplicativos.
- Verifique se o Microsoft SQL Server está em execução.

Como fazer um backup completo

Para fazer um backup completo do banco de dados, você deve executar determinadas ações de gerenciamento de farms. Se você executar uma dessas ações e, depois, fizer um backup diferencial, talvez não consiga restaurar com êxito o banco de dados do qual fez um backup completo anteriormente. Para evitar este problema, sempre execute um backup completo do banco de dados imediatamente após executar qualquer alteração na topologia de farm do SharePoint 2007 ou farm do Windows SharePoint 3.0, como o seguinte:

- Adicionar um novo aplicativo web, um novo Provedor de serviços do SharePoint, um novo banco de dados a um aplicativo web normal ou um aplicativo web de administração do Provedor de serviços do SharePoint.
- Renomear o Provedor de serviços do SharePoint.
- Excluir o Provedor de serviços do SharePoint para que seu aplicativo web de administração seja desconectado do Provedor de serviços do SharePoint.
- Cancelar uma tarefa de backup completo durante sua execução.
- Restaurar o banco de dados a partir de qualquer backup.

Considerações sobre backup

Para que os backups sejam bem-sucedidos, leve em consideração os seguintes pontos:

- Se você fizer um backup completo do componente A e, depois, um backup completo do componente filho B de A, o backup diferencial do componente A não será bem-sucedido. Em outras palavras, um backup completo no nível de farm pode ser seguido de um backup diferencial no nível de farm. No entanto, não é possível fazer um backup completo no nível de farm seguido de um backup completo do provedor de serviços do SharePoint e de um backup diferencial do farm. Nesse caso, ocorrerá falha na tarefa de backup diferencial e será exibida uma mensagem de erro.
- Você não pode executar um backup usando o SharePoint Server 2007 e ferramentas, como as ferramentas do Microsoft SQL Server, o site de Administração central etc. Por exemplo, se você fizer um backup completo usando essas ferramentas, talvez não consiga restaurar a tarefa de backup diferencial.
- Caso você tente proteger o SharePoint Server 2007 usando o agente para SharePoint e outros agentes, como o agente cliente e o agente para SQL Server, os dados do SharePoint 2007 poderão ser submetidos a backup mais de uma vez. Para que isso não aconteça, exclua o banco de dados e os arquivos do SharePoint 2007 da tarefa de backup do agente cliente e do agente para SQL Server.

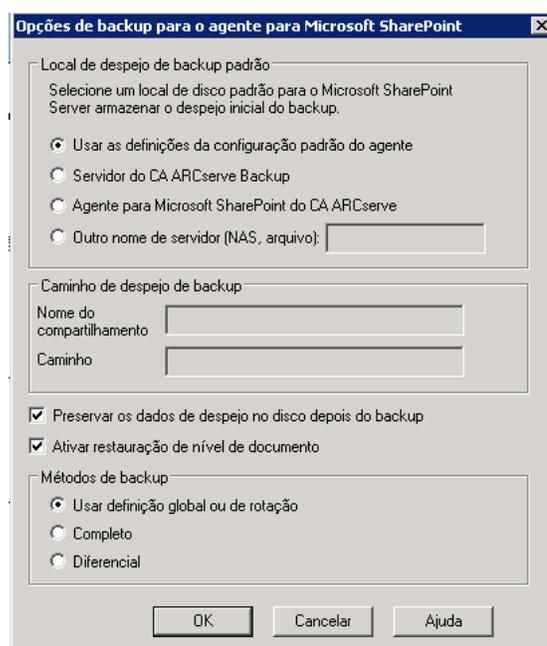
O SharePoint Server 2007 não oferece suporte ao seguinte:

- Criptografia e compactação de dados do agente nas opções globais.
- Multiplexação e multitransmissão de tarefas de backup.
- Backup de dados do agente em dois computadores diferentes que estão em domínios diferentes do CA ARCserve Backup.

Caixa de diálogo Opção de backup do agente de nível de banco de dados

As seções a seguir descrevem as opções que o agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve Backup oferece ao executar backups no nível de banco de dados.

Para configurar as opções de backup no nível de banco de dados, clique com o botão direito do mouse em um objeto farm e clique em Opção de agente. A caixa de diálogo Opções de backup para o agente para Microsoft SharePoint 2007 é exibida.



Observação: é necessário selecionar manualmente Ativar opção de nível de documento na caixa de diálogo Agent for Microsoft SharePoint Server Document-level Configuration, se estiver executando uma tarefa de backup após a atualização para esta release. Além disso, verifique se Ativar restauração de nível de documento está habilitado na caixa de diálogo Opções de backup no SharePoint Server 2007 para executar restaurações no nível do documento.

A caixa de diálogo Opções de backup para o agente para Microsoft SharePoint 2007 possui:

Local padrão de despejo de backup

O local de despejo de backup informa ao CA ARCserve Backup onde você deseja que os dados sejam armazenados temporariamente antes de salvá-los em uma fita.

É possível selecionar entre os seguintes locais de despejo de backup:

- Usar a configuração padrão do agente, ativada por padrão. Essa opção faz uso do local de despejo de backup selecionado durante a configuração do agente.

- Servidor do CA ARCserve Backup — exporta dados do SharePoint para uma pasta compartilhada no CA ARCserve Backup.
- Agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve — exporta os dados do SharePoint para uma pasta compartilhada em que o agente do SharePoint está instalado.
- Outro (NAS, Arquivo) nome do servidor — exporta os dados do SharePoint para uma pasta compartilhada especificada no servidor de NAS ou no servidor de arquivo.

Observação: é necessário especificar o nome do host em vez de um endereço IP.

Caminho de despejo de backup

É necessário especificar o nome do compartilhamento e o caminho físico.

- Nome de compartilhamento — se for selecionado Outro (NAS, Arquivo) nome do servidor como o local de despejo de backup, será necessário especificar o nome do compartilhamento para o qual os dados deverão ser exportados. Conceda as permissões necessárias à pasta.

Observação: o nome do compartilhamento não deve conter o caractere especial \$ no fim.

- Caminho físico — se for selecionado o servidor ou agente do CA ARCserve como o local de despejo de backup, será necessário especificar o caminho para o qual os dados deverão ser exportados.

Preserve os dados de despejo no disco após o backup

Esta opção é ativada por padrão. É possível preservar os dados no disco após a execução da operação de backup.

- **Observação:** geralmente, os dados preservados são aqueles do último backup completo ou deste junto com o último backup diferencial dos dados despejados.

Ativar restauração no nível do documento

É possível executar a operação de restauração no nível do documento. Esta opção é ativada por padrão.

Métodos de backup

Ao enviar uma tarefa de backup, é necessário selecionar um método de backup. Esse método informa ao CA ARCserve Backup como deseja que seja feito o backup dos dados. É possível selecionar entre os seguintes métodos de backup:

- Usar definição global ou de rotação, ativado por padrão. Se você não desativar essa opção, deverá selecionar um método de backup na guia Agendamento.
- Completo — faz backup de todo o banco de dados e marca todos os arquivos dos quais foi feito backup em preparação para um backup posterior incremental ou diferencial.

Observação: sempre faça um backup completo quando executar o agente pela primeira vez, após atualizar para um Service Pack e depois de fazer uma restauração.

- Backup diferencial — faz backup dos arquivos que foram alterados desde o último backup.

Observação: as opções de Método de backup na guia Programar não são aplicáveis quando você seleciona os métodos de backup Completo ou Diferencial. O SharePoint 2007 não oferece suporte ao método Backup incremental. Se você selecionar Backup incremental na guia Programar, ele ainda considerará a operação como sendo um Backup diferencial.

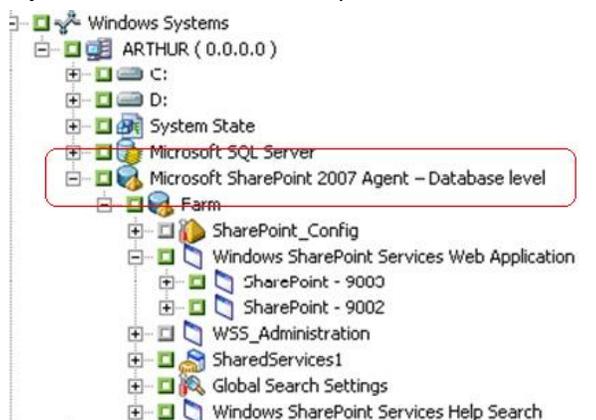
Executar um backup no nível do banco de dados no SharePoint Server 2007

Use o gerenciador de backup do CA ARCserve Backup para fazer backups no nível de banco de dados em sistemas SharePoint 2007.

Para executar um backup no nível de banco de dados em sistemas SharePoint 2007

1. Na página inicial do CA ARCserve Backup, selecione Backup no menu Início rápido.

A janela Gerenciador de backup é exibida.



2. Na janela gerenciador de backup, selecione os objetos de Nível de banco de dados dos quais você deseja fazer backup (Microsoft SharePoint 2007 - Nível do banco de dados). Para fazer backup apenas de certos componentes do farm, expanda o farm e selecione os componentes.

3. Clique com o botão direito do mouse no objeto Farm que está sendo incluído na tarefa e selecione Opção de agente para escolher um método de backup a ser usado e clique em OK.

Observação: sempre faça um backup completo quando executar o agente pela primeira vez, para poder armazenar um conjunto completo de bancos de dados do servidor do SharePoint.

4. Clique na guia Destino e selecione um destino de backup.
5. Clique na guia Programar.

Para usar um agendamento personalizado, selecione um método de repetição. Se você quiser usar um esquema de rotação, selecione a opção Usar esquema de rotação e configure o esquema. Para obter mais informações sobre como agendar tarefas e esquemas de rotação, consulte a Ajuda online ou o *Guia de Administração*.

6. Clique em Enviar na barra de ferramentas.

A caixa de diálogo Informações de segurança e agentes é aberta.

7. Na caixa de diálogo Informações de segurança e de agente, verifique se o nome de usuário e a senha corretos de cada objeto foram preenchidos. Se precisar inserir ou modificar um nome de usuário ou uma senha, clique no botão Segurança, faça as alterações e clique em OK.

8. Clique em OK.

A caixa de diálogo Enviar tarefa é aberta.

9. Na caixa de diálogo Enviar tarefa, selecione Executar agora para executar a tarefa imediatamente ou selecione Executar em e selecione uma data e uma hora futuras para a execução da tarefa.

10. Digite uma descrição para a tarefa.

Se tiver selecionado várias origens para backup e quiser definir a prioridade em que as sessões de tarefa serão iniciadas, clique em Prioridade da origem. Use os botões Superior, Acima, Para baixo e Inferior para alterar a ordem em que as tarefas são processadas. Quando terminar de definir as prioridades, clique em OK.

11. Clique em OK.

A tarefa de backup será enviada.

Capítulo 5: Restaurando sistemas SharePoint 2010/2013

Este capítulo contém informações sobre como restaurar dados em sistemas SharePoint 2010/2013.

Esta seção contém os seguintes tópicos:

[Visão geral da restauração no SharePoint Server 2010/2013](#) (na página 43)

[Conjuntos de restauração no nível do banco de dados no SharePoint Server 2010/2013](#) (na página 44)

[Caixa de diálogo das opções de restauração local no SharePoint Server 2010/2013](#) (na página 44)

[Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de banco de dados no SharePoint Server 2010/2013](#) (na página 45)

[Pré-requisitos de restauração no nível de banco de dados do SharePoint Server](#)

[Definições de configuração de restauração no SharePoint Server 2010/2013](#) (na página 48)

[Executar uma restauração no nível de banco de dados nas Definições de configuração de restauração do SharePoint Server no SharePoint Server 2010/2013](#) (na página 50)

[Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de documento no SharePoint 2010/2013](#) (na página 53)

[Execute uma restauração no nível de documento para o local original no SharePoint 2010/2013](#) (na página 57)

[Executar uma restauração no nível de documento para um local alternativo no SharePoint 2010/2013](#) (na página 58)

Visão geral da restauração no SharePoint Server 2010/2013

As próximas seções contêm informações sobre os pré-requisitos que devem ser atendidos para que seja possível fazer uma restauração, os recursos oferecidos pelo agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve Backup durante a restauração e o procedimento a ser seguido para executar uma restauração no nível do banco de dados e de documento em sistemas SharePoint 2010/2013.

Conjuntos de restauração no nível do banco de dados no SharePoint Server 2010/2013

Para restaurar um SharePoint Server, você deve restaurar todas as sessões que, quando combinadas, restauram os dados completamente. Essas sessões são o seu conjunto de restauração, que inclui as seguintes sessões:

- Se você tiver feito backup usando apenas o método de backup completo, o conjunto de restauração incluirá somente essa sessão completa.
- Se você tiver feito backup usando backups completos e diferenciais, o conjunto de restauração incluirá a sessão completa e uma sessão diferencial. Por exemplo, no cenário de backup a seguir, o conjunto de restauração poderá ser completo e diferencial 1, completo e diferencial 2, completo e diferencial 3 ou completo e diferencial 4:

Completo	Diferencial 1	Diferencial 2	Diferencial 3	Diferencial 4
-----------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

- Para restaurar de um backup diferencial, você deve selecionar apenas a sessão de backup diferencial. O CA ARCserve Backup localizará automaticamente os backups completos anteriores e, em seguida, as sessões de backup completo e diferencial selecionadas.

Caixa de diálogo das opções de restauração local no SharePoint Server 2010/2013

A caixa de diálogo Opções de restauração do agente para Microsoft SharePoint 2010/2013 consiste de opções de restauração no nível de banco de dados e de documento.

Mais informações:

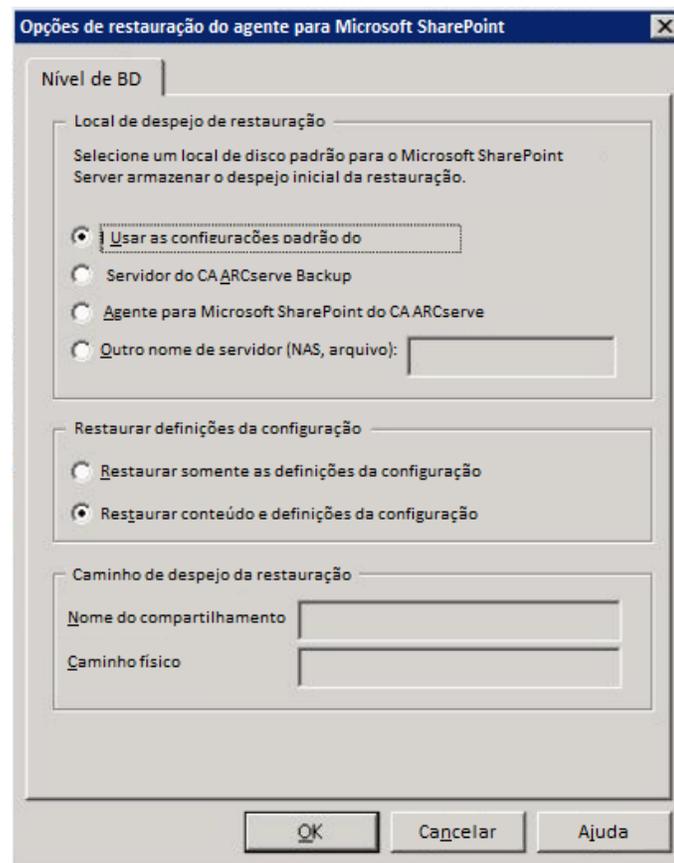
[Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de banco de dados no SharePoint Server 2010/2013](#) (na página 45)

[Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de documento no SharePoint 2010/2013](#) (na página 53)

Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de banco de dados no SharePoint Server 2010/2013

Quando você cria uma tarefa de restauração, é possível especificar opções de restauração para personalizar a tarefa:

Para configurar as opções de restauração no nível de banco de dados, clique com o botão direito do mouse em um objeto farm e clique em Opção do agente. A caixa de diálogo Opções de restauração do agente para Microsoft SharePoint é aberta.



A caixa de diálogo Opções de restauração do agente para Microsoft SharePoint possui:

Local de despejo de restauração padrão

Antes de restaurar dados, você deve selecionar um local de despejo de restauração. O local de restauração informa ao CA ARCserve Backup onde você deseja que os dados sejam temporariamente armazenados antes de restaurá-los no servidor do SharePoint.

Observação: se for configurado o local de restauração usando a opção de restauração, o local configurado por meio da opção Configuração do agente não se aplica. É possível selecionar os seguintes locais de despejo de restauração:

- Usar a configuração padrão do agente — ativada por padrão, essa opção usa o local selecionado ao configurar o agente.
- Servidor do CA ARCserve Backup — restaura os dados do SharePoint para uma pasta compartilhada no CA ARCserve Backup.
- Agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve — restaura os dados do SharePoint para uma pasta compartilhada em que o agente para SharePoint está instalado.
- Outro (NAS, Arquivo) nome do servidor — restaura os dados do SharePoint para uma pasta compartilhada especificada no servidor NAS ou servidor de arquivos.

Observação: é necessário especificar o nome do host em vez de um endereço IP.

Configurações de restauração

- Restaurar somente as definições da configuração — restaura as definições da configuração ao executar a restauração no nível do banco de dados.
- Restaurar conteúdo e definições da configuração—restaura o conteúdo e as definições de configuração ao executar a restauração no nível do banco de dados. Para saber mais sobre as opções de configurações, consulte [Configurações de restauração no servidor SharePoint 2010/2013](#) (na página 47).

Caminho de despejo de restauração

- Nome do compartilhamento- se você selecionar Outro (NAS, Arquivo) nome do servidor como o local de despejo de restauração padrão, será necessário especificar o nome do servidor no qual os dados deverão ser restaurados. Conceda as permissões necessárias à pasta.

Observação: o nome do compartilhamento não deve conter o caractere especial \$ no fim.

- Caminho físico - se você selecionar o servidor ou agente do CA ARCserve como o local de despejo de restauração, será necessário especificar o caminho para o qual os dados deverão ser restaurados.

Para obter mais informações sobre essas opções e como configurá-las, consulte [Configurar o agente em sistemas SharePoint](#) (na página 23).

Definições de configuração de restauração no SharePoint Server 2010/2013

É possível definir as configurações de restauração usando o botão Enviar do Gerenciador de restauração.

A caixa de diálogo Configuração da restauração do agente para o SharePoint é exibida.

Configuração da restauração do agente para SharePoint

Selecione uma configuração de restauração

Tipo de restauração

Nova configuração

Mesma configuração

Nomes de logon e senhas

Farm\Windows SharePoint Services Web Application\SharePoint - 80

Nome do logon:

Senha:

Nome e local

Farm\Microsoft.Office.Server.Administration.UserProfileServiceProxy\People

Novo nome:

Conserte URL de Endpoint:

Farm\Search Service
Application\Search_Service_Application_PropertyStoreDB_0157b636083941f7a308f8c57d29be82

Nome de servidor de banco de dados novo:

Nome de diretório novo:

OK Cancelar Ajuda

Tipo de restauração

Permite manter os mesmos nome e local de restauração após a restauração ou usar valores diferentes.

Nomes de logon e senhas

Permite configurar quem pode efetuar logon no farm, no aplicativo web e no provedor de serviços do SharePoint. Essas informações de credencial sempre são necessárias para restaurar os dados.

Nome e local

Permite configurar o nome ou o local, ou ambos, para que um ou mais componentes tenham um novo nome ou local após a restauração de uma tarefa de backup.

Componentes diferentes têm diferentes itens de configuração para nome e local. A tabela a seguir lista os componentes e os respectivos itens de configuração:

Tipo de componente	Item de configuração	Comentário
Banco de dados	Novo nome de servidor de banco de dados	O servidor de banco de dados SQL no qual você deseja restaurar o banco de dados. Pode ser um nome de alias.
	Novo nome do diretório	O novo caminho físico em que os arquivos de banco de dados SQL são armazenados.
	Novo nome de banco de dados	O novo nome do banco de dados após a restauração.
UserProfileApplication	Novo nome do servidor	O novo endereço de meu site do UserProfileApplication após a restauração.
Índice de pesquisa compartilhado	Novo nome do servidor	O nome do computador em que o serviço de índice de pesquisa do Office está sendo executado.
	Novo nome do diretório	O novo caminho físico onde os arquivos de índice são armazenados.
Aplicativo web	Novo URL do aplicativo web	O URL do site do aplicativo web.
	Novo nome do aplicativo web	O novo nome do aplicativo web exibido no IIS.

Pré-requisitos de restauração no nível de banco de dados do SharePoint Server Definições de configuração de restauração no SharePoint Server 2010/2013

Antes de executar uma restauração no nível de banco de dados do SharePoint Server 2010/2013, você deve atender aos seguintes requisitos:

- Verifique se o serviço administrativo e o serviço de cronômetro do Windows SharePoint Services estão em execução em todos os servidores web front-end e nos servidores de aplicativos.
- Reinicie o serviço Timer em instalações autônomas.

- Se você for restaurar serviços e índices de pesquisa em um novo local, antes de iniciar a restauração, verifique se o serviço de pesquisa está sendo executado.
- Certifique-se de que todos os bancos de dados de conteúdo do aplicativo web tenham nomes exclusivos. Se um banco de dados com o mesmo nome for usado por dois aplicativos web e, em seguida, restaurados, os dados do segundo banco de dados serão substituídos pelos dados do primeiro.
- Não execute mais de uma restauração ao mesmo tempo.
- Verifique se todos os servidores do farm têm as mesmas configurações de fuso horário e de horário de verão.
- Para instalações autônomas, adicione as seguintes contas no Grupo de administradores local antes de executar a tarefa de restauração. Assim que a tarefa de restauração for concluída, exclua as contas:
 - NT AUTHORITY\LOCAL SERVICE
 - NT AUTHORITY\NETWORK SERVICE

Para adicionar contas ao grupo de administradores locais

1. Abra o Painel de controle e expanda Ferramentas de administração, Gerenciamento do computador, Ferramentas do sistema, Usuários e grupos locais, Grupos, Administradores.
2. Clique em Adicionar.
3. Digite NETWORK SERVICE e LOCAL SERVICE.
4. Clique em OK.

Executar uma restauração no nível de banco de dados nas Definições de configuração de restauração do SharePoint Server no SharePoint Server 2010/2013

Use o gerenciador de backup do CA ARCserve Backup para executar uma restauração de dados no nível de banco de dados.

Importante: gerencie todos os nomes de banco de dados de conteúdo como exclusivos. Antes de restaurar um banco de dados de conteúdo, certifique-se de que seu nome já não exista em outro aplicativo web. Se você restaurar um banco de dados de conteúdo cujo nome seja usado por dois aplicativos diferentes que fazem uso do método Restaurar por sessão, a tarefa de restauração de banco de dados é exibida como 'bem-sucedida', contudo, ocorre sob o segundo aplicativo, substituindo todo o conteúdo existente naquele banco de dados.

Siga estas etapas:

1. Na página inicial do CA ARCserve Backup, selecione Restaurar no menu Início rápido.
A janela Gerenciador de restauração será aberta.
2. Na janela Gerenciador de restauração, selecione Restaurar por árvore na lista suspensa abaixo da guia Origem.

Observação: os métodos Restaurar por árvore e Restaurar por sessão são suportados em restaurações no nível de banco de dados.

No agente para Microsoft SharePoint 2010/2013 - nível do banco de dados pode haver mais de um objeto farm.

Se você selecionar vários componentes em um farm para uma única tarefa de backup, serão exibidos diversos objetos farm. Cada nó está associado a um componente selecionado para backup. Por exemplo, se você selecionar um aplicativo web e um serviço compartilhado, dois objetos farm serão gerados. Um objeto farm tem o aplicativo web e o outro objeto farm tem o serviço compartilhado.

Caso faça backup do mesmo farm ou componente várias vezes, você verá apenas um objeto farm, que exibe o backup mais recente do componente.

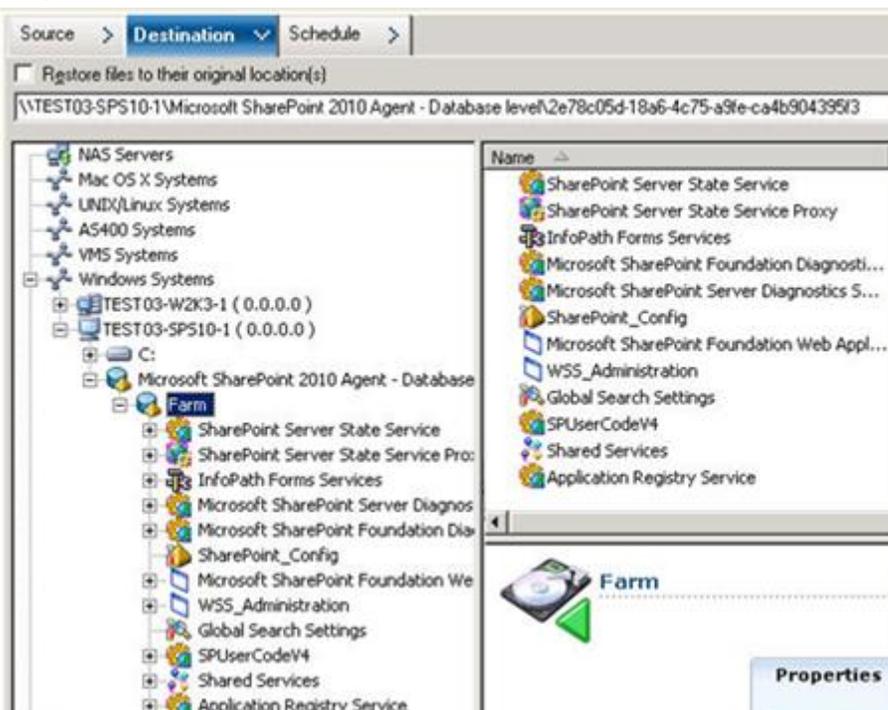
3. Na árvore de diretórios, expanda o objeto Sistemas do Windows, expanda o farm que contém o banco de dados do qual você fez backup e selecione o objeto de farm.
4. Se o backup mais recente não for o backup que você deseja restaurar, selecione uma sessão de ponto de recuperação para restaurar.

5. Clique com o botão direito do mouse em cada objeto do farm que você está incluindo nessa tarefa e selecione Opção de agente para selecionar as opções de restauração. Para obter mais informações sobre opções de restauração, consulte [Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de banco de dados no SharePoint Server 2010/2013](#) (na página 45).
6. Clique na guia Destino. É possível restaurar os objetos de banco de dados em seu local de origem (opção padrão) ou em um local alternativo.

Observação: caso esteja usando o Windows SharePoint 2010/2013 e queira restaurar um farm inteiro para um farm alternativo, atualize o Microsoft SharePoint RC para a versão 4747.1000 ou mais recente. De acordo com um problema conhecido da Microsoft, o novo local do banco de dados de relatórios do aplicativo de serviços analíticos da web não funciona. Certifique-se de que o diretório do local original de tal banco de dados exista no farm de destino antes da restauração.

7. Se você deseja restaurar os dados em um local alternativo, desmarque a caixa de seleção Restaurar arquivos nos locais originais, expanda o objeto Sistemas do Windows, expanda o servidor no qual você deseja restaurar os dados e selecione o objeto Microsoft SharePoint 2010/2013 – nível do banco de dados.

Observação: para restaurar os dados em um local alternativo, você deve selecionar o objeto farm como destino.



8. Clique em Enviar na barra de ferramentas. Digite as informações necessárias na caixa de diálogo Configuração de restauração.

Se estiver fazendo a restauração em um local alternativo, quando a caixa de diálogo Segurança for exibida, insira o nome de usuário e a senha do servidor de destino e clique em OK.

9. Quando a caixa de diálogo Nome de usuário e senha da sessão for aberta, verifique ou altere o nome de usuário e a senha do servidor de destino. Para alterar o nome de usuário ou a senha, selecione a sessão, clique em Editar, faça as alterações e clique em OK.

Observação: digite o nome de usuário no seguinte formato:

DOMÍNIO\NOME DE USUÁRIO

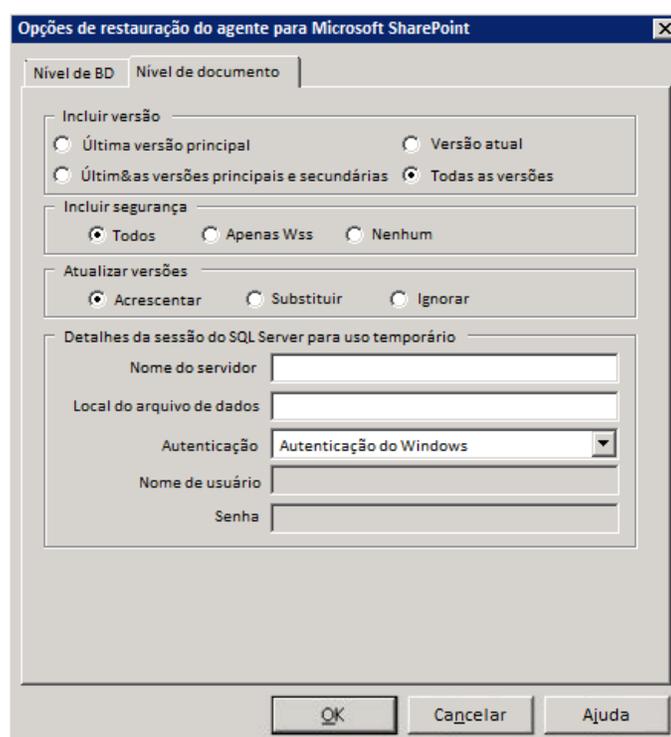
10. Clique em OK.
11. Quando a caixa de diálogo Enviar tarefa for aberta, selecione Executar agora para que a tarefa seja executada imediatamente ou selecione Executar em e, em seguida, selecione uma data e hora futuras para que a tarefa seja executada.
12. Digite uma descrição para a tarefa e clique em OK.

Importante: depois de executar uma restauração, reinicie o IIS (Internet Information Services - Serviços de Informações da Internet).

Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de documento no SharePoint 2010/2013

Ao criar uma tarefa de restauração no nível de documento, é possível especificar opções de restauração para personalizar a tarefa usando a guia do nível de documento.

Selecione a origem e clique em Opções do agente. A caixa de diálogo Opções de restauração do agente para Microsoft SharePoint é aberta. Selecione a guia Nível de documento e configure as opções para executar a operação de restauração.



A caixa de diálogo Opção de restauração no nível de documento no SharePoint inclui:

Incluir versão

Especifica os conteúdos que serão restaurados com base na versão do documento.

- Última versão principal — inclui o conteúdo da última versão principal.
- Últimas versões principais e secundárias — inclui o conteúdo das últimas versões principal e secundária.
- Versão atual - inclui conteúdo sobre a versão mais recente.
- Todas as versões (padrão) — inclui o conteúdo de todas as versões.

Incluir segurança

Especifica se as informações de grupo de segurança e usuário serão restauradas.

- Tudo (padrão) — inclui as associações de usuário e as designações de função, como funções prontas, como web designer, ou qualquer função personalizada derivada das funções prontas. O ACL de cada objeto migrou.

Além disso, as informações de usuário definidas nos servidores DAP ou LDAP estão incluídas.

- Apenas Wss — inclui as associações de usuário e as designações de função, como funções prontas, como web designer, ou qualquer função personalizada derivada das funções prontas. O ACL de cada objeto migrou.

Nenhuma informação de usuário definida nos servidores DAP ou LDAP está incluída.

- Nenhum — não houve migração de informações de usuário ou grupo.

Atualizar versões

Especifica como o controle de versões é gerenciado no local de destino durante a restauração.

- Acrescentar (padrão) — acrescenta as versões no destino.
- Ignorar — ignora o controle de versões e importa o arquivo atualizado.
- Substituir — exclui a versão existente e importa como novas versões.

Detalhes da sessão do SQL Server para uso temporário

Conecta o agente a uma sessão do SQL Server.

- Nome do servidor — o nome do host do SQL Server e o nome da instância.
- Local do arquivo de dados — esse local é usado para armazenar o arquivo de banco de dados ao restaurar o despejo de backup do banco de dados para a instância do SQL. Deve ser um caminho local no servidor que hospeda a instância SQL e o caminho deve existir.

Observação: a instância do SQL Server deve possuir permissões para acessar o Local do arquivo de dados.

- Autenticação — o tipo de autenticação para esta instância do SQL. Selecione o tipo de autenticação para se conectar ao SQL Server.
- Autenticação do Windows (padrão) — é possível inserir o nome de usuário e os detalhes de senha para se conectar.
- SQL Server Authentication — é o modo de autenticação do SQL Server. É necessário fornecer os detalhes de logon e senha.

Observação: a versão do SQL Server temporário deve ser a mesma do servidor de servidor de bancos de dados do Microsoft SharePoint.

Caixa de diálogo Configuração da restauração do agente para SharePoint 2010/2013

É necessário configurar a caixa de diálogo Configuração da restauração do agente para SharePoint ao executar restaurações no nível de documento para locais alternativos.

Após selecionar a guia Destino no Gerenciador de restauração, clique em Enviar na barra de ferramentas. A caixa de diálogo Configuração da restauração do agente para SharePoint é aberta.

Opções de restauração do agente para Microsoft SharePoint

Os parâmetros abaixo são usados para criar uma coletânea de locais vários, caso sejam necessários na restauração de uma coletânea de locais.

Coleção de sites

Farm\Windows SharePoint Services Web Application\SharePoint - 80\SharePoint - 14704\sites/

URL completo do site de destino:

Logon do proprietário:

Email do proprietário:

OK Cancelar Ajuda

Digite as informações para os seguintes parâmetros:

URL completo do site de destino

Especifica o destino para o qual a coleção de sites deve ser restaurada.

Logon do proprietário

Especifica os detalhes do proprietário da nova coleção de sites. Se a coleção de sites de destino não existe, é possível usar a conta de usuário para criá-la.

Email do proprietário

Especifica os detalhes do proprietário da nova coleção de sites.

Se a coleção de sites de destino não existe, é possível usar a conta de usuário para criá-la.

Pastas de destino para restaurações do nível de documento

Todos os componentes sob os nós de conteúdo de banco de dados são considerados como componentes do nível de documento, e podem ser expandidos. O destino de restauração também mostra os componentes no nível de documento, conforme são usados pelas funcionalidades de restauração para outro local. É possível selecionar um destino adequado com base no tipo de origem. Consulte a tabela para obter mais informações

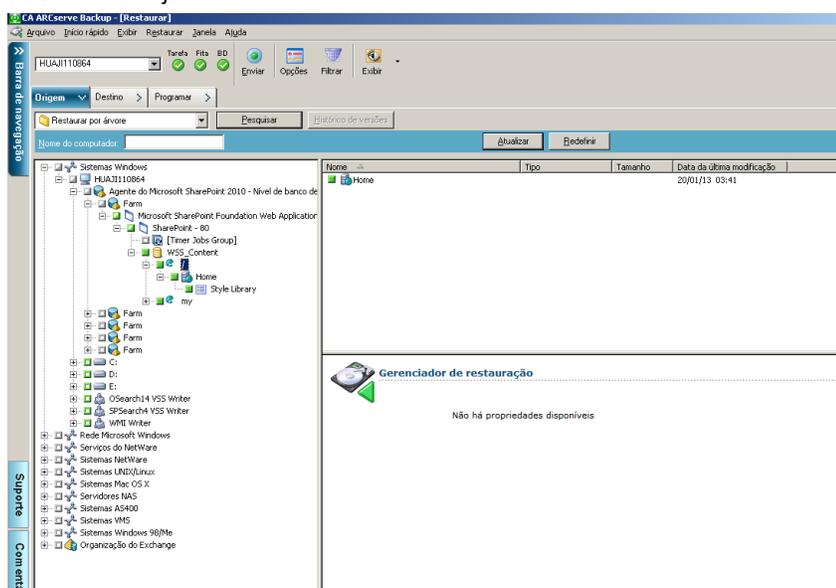
Origem	Destino
Coleção de sites	Aplicativo web
Instalação	Coleção de sites
Lista	Instalação
Pasta	Lista, Pasta
Arquivo	Lista, Pasta
Versão de arquivo	Lista, Pasta

Execute uma restauração no nível de documento para o local original no SharePoint 2010/2013

Use o gerenciador de backup do CA ARCserve Backup para executar uma restauração de dados no nível de documento.

Para restaurar a coleção de sites para o local original:

1. Na página inicial do CA ARCserve Backup, selecione Restaurar no menu Início rápido.
A janela Gerenciador de restauração será aberta.
2. Na janela Gerenciador de restauração, selecione Restaurar por árvore na lista suspensa abaixo da guia Origem.
3. Na árvore de diretório, expanda o objeto Sistemas Windows, expanda o farm que contém a Coleção de Sites, Local, Lista e Item de lista sob o Nó do banco de dados e selecione o objeto farm.



4. Clique com o botão direito do mouse em cada objeto do farm que você está incluindo nessa tarefa e selecione Opção de agente para selecionar as opções de restauração.
5. Clique na guia Destino. É possível restaurar os objetos de banco de dados para seu local original (o local padrão).
6. Clique em Enviar na barra de ferramentas.
7. Quando a caixa de diálogo Nome de usuário e senha da sessão for aberta, verifique ou altere o nome de usuário e a senha do servidor de destino. Para alterar o nome de usuário ou a senha, selecione a sessão, clique em Editar, faça as alterações e clique em OK.

8. Clique em OK.
9. Quando a caixa de diálogo Enviar tarefa for aberta, selecione Executar agora para que a tarefa seja executada imediatamente ou selecione Executar em e, em seguida, selecione uma data e hora futuras para que a tarefa seja executada.
10. Digite uma descrição para a tarefa e clique em OK.

As coleções de site são restauradas.

Executar uma restauração no nível de documento para um local alternativo no SharePoint 2010/2013

Use o gerenciador de backup do CA ARCserve Backup para executar uma restauração de dados no nível de documento.

Observação: ao restaurar um farm para um local alternativo, certifique-se de fazer o seguinte caso tenha executado o farm de configuração depois de instalar o SharePoint Server 2010/2013.

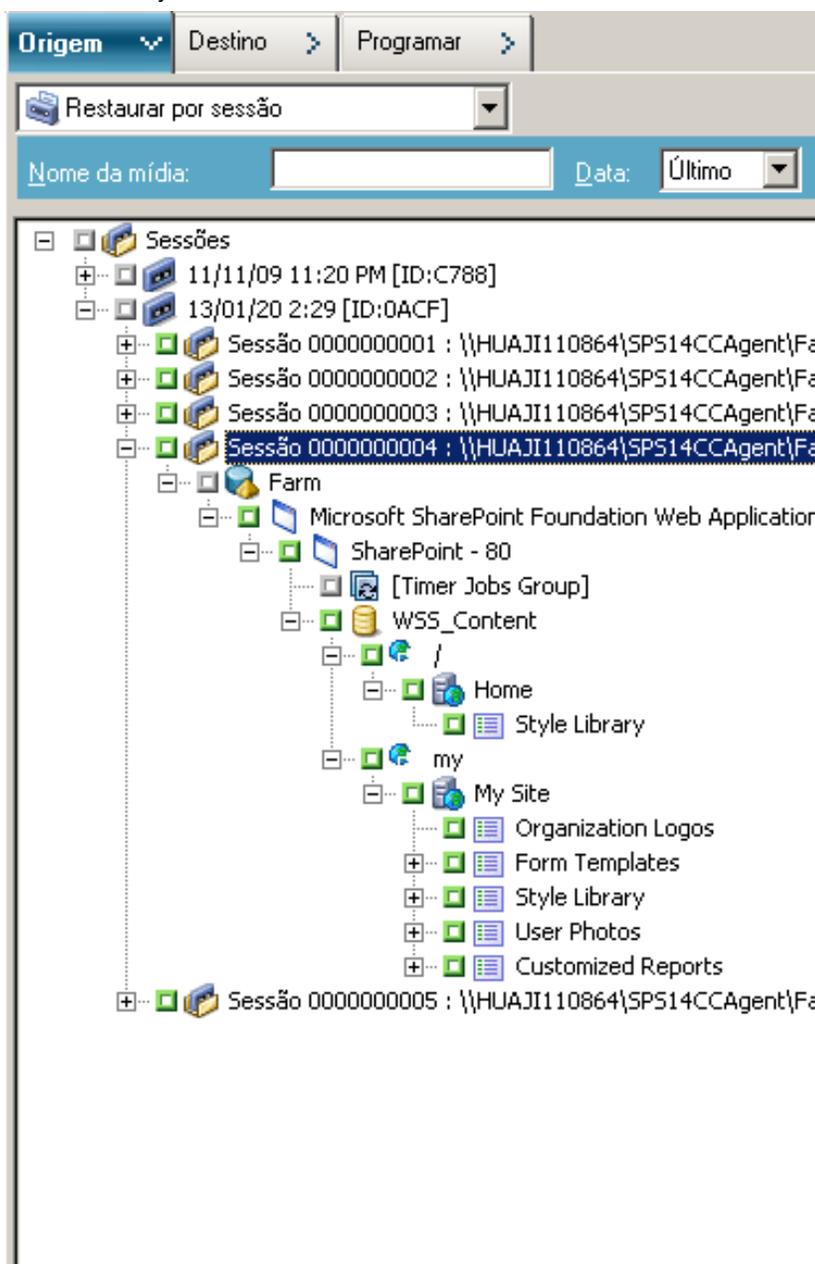
- Desconectar o farm usando o Assistente de configuração de produtos do SharePoint no menu Iniciar do Windows.
- Certifique-se de que os seguintes serviços foram interrompidos e seus status desativados:
 - Rastreamento do SharePoint 2010
 - Host do código de usuário do SharePoint 2010
 - SharePoint Foundation Search V4
 - SharePoint Server Search 14
 - Serviço do gravador do Windows do SharePoint 2010 VSS
- Remover todos os bancos de dados do servidor de banco de dados do farm usando o Microsoft SQL Server Management Studio.

Agora, é possível continuar com o procedimento para execução do processo de restauração

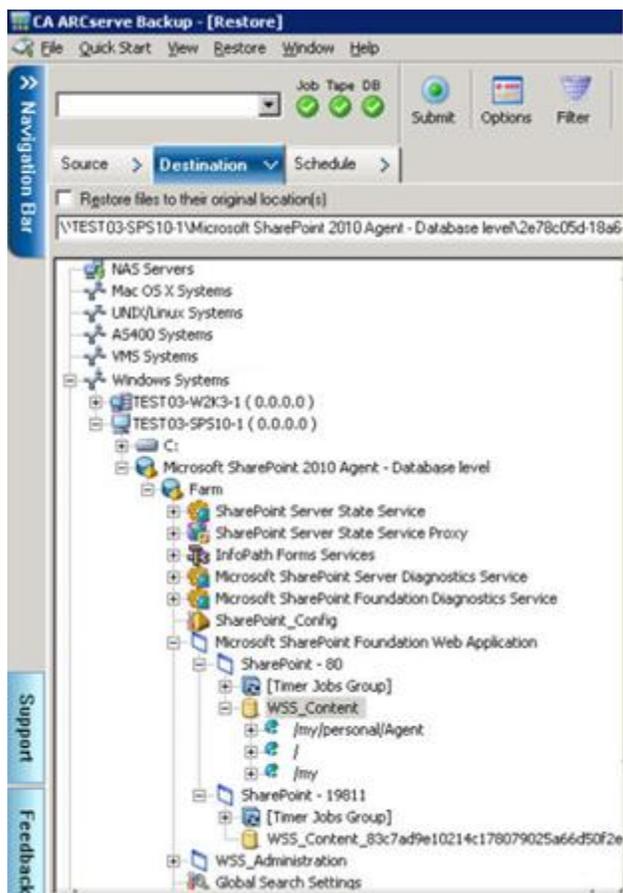
Para restaurar a coleção de sites para o local original

1. Na página inicial do CA ARCserve Backup, selecione Restaurar no menu Início rápido.
A janela Gerenciador de restauração será aberta.
2. Na janela Gerenciador de restauração, selecione Restaurar por árvore na lista suspensa abaixo da guia Origem.

3. Na árvore de diretório, expanda o objeto Sistemas Windows, expanda o farm que contém a Coleção de Sites, Local, Lista e Item de lista sob o Nó do banco de dados e selecione o objeto farm.



4. Clique com o botão direito do mouse em cada objeto do farm que você está incluindo nessa tarefa e selecione Opção de agente para selecionar as opções de restauração.
5. Clique na guia Destino. É possível restaurar objetos de banco de dados para o local alternativo. Para obter mais informações sobre locais alternativos, consulte [Pastas de destino para restaurações no nível de documento](#) (na página 56).



6. Clique em Enviar na barra de ferramentas.

A caixa de diálogo Configuração da restauração do agente para SharePoint é aberta.

Opções de restauração do agente para Microsoft SharePoint

Os parâmetros abaixo são usados para criar uma coletânea de locais vários, caso sejam necessários na restauração de uma coletânea de locais.

Coleção de sites

Farm\Windows SharePoint Services Web Application\SharePoint - 80\SharePoint - 14704\sites/

URL completo do site de destino:

Logon do proprietário:

Email do proprietário:

OK Cancelar Ajuda

7. Digite as informações necessárias na caixa de diálogo Configuração da restauração do agente para SharePoint para restauração do nível de documento.
8. Quando a caixa de diálogo Nome de usuário e senha da sessão for aberta, verifique ou altere o nome de usuário e a senha do servidor de destino. Para alterar o nome de usuário ou a senha, selecione a sessão, clique em Editar, faça as alterações e clique em OK.
9. Clique em OK.
10. Quando a caixa de diálogo Enviar tarefa for aberta, selecione Executar agora para que a tarefa seja executada imediatamente ou selecione Executar em e, em seguida, selecione uma data e hora futuras para que a tarefa seja executada.
11. Digite uma descrição para a tarefa e clique em OK.

As coleções de site são restauradas.

Capítulo 6: Restaurando sistemas SharePoint 2007

Este capítulo contém informações sobre como restaurar dados em sistemas SharePoint 2007.

Esta seção contém os seguintes tópicos:

[Visão geral da restauração](#) (na página 63)

[Conjuntos de restauração no nível de banco de dados](#) (na página 64)

[Caixa de diálogo das opções de restauração local no SharePoint Server 2007](#) (na página 64)

[Caixa de diálogo Opções de restauração no nível do banco de dados do SharePoint 2007](#) (na página 65)

[Pré-requisitos de restauração no nível de banco de dados](#) (na página 68)

[Executar uma restauração de dados no nível de banco de dados](#) (na página 70)

[Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de documento no SharePoint 2007](#) (na página 73)

[Executar uma restauração no nível de documento para o local original no SharePoint 2007](#) (na página 77)

[Executar uma restauração no nível de documento para o local alternativo no SharePoint 2007](#) (na página 79)

[Limitações do agente para Microsoft SharePoint Server](#) (na página 81)

Visão geral da restauração

As próximas seções contêm informações sobre os pré-requisitos que devem ser atendidos para que seja possível fazer uma restauração, os recursos do agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve Backup e o procedimento a ser seguido para executar uma restauração no nível do banco de dados e de documento.

Conjuntos de restauração no nível de banco de dados

Para restaurar um SharePoint Server, você deve restaurar todas as sessões que, quando combinadas, restauram os dados completamente. Essas sessões são o seu conjunto de restauração, que inclui as seguintes sessões:

- Se você tiver feito backup usando apenas o método de backup completo, o conjunto de restauração incluirá somente essa sessão completa.
- Se você tiver feito backup usando backups completos e diferenciais, o conjunto de restauração incluirá a sessão completa e uma sessão diferencial. Por exemplo, no cenário de backup a seguir, o conjunto de restauração poderá ser completo e diferencial 1, completo e diferencial 2, completo e diferencial 3 ou completo e diferencial 4:

Completo	Diferencial 1	Diferencial 2	Diferencial 3	Diferencial 4
-----------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

- Para restaurar de um backup diferencial, você deve selecionar apenas a sessão de backup diferencial. O CA ARCserve Backup localizará automaticamente os backups completos anteriores e, em seguida, as sessões de backup completo e diferencial selecionadas.

Caixa de diálogo das opções de restauração local no SharePoint Server 2007

A caixa de diálogo Opções de restauração do agente para Microsoft SharePoint 2007 consiste de opções de restauração no nível de banco de dados e de documento.

Mais informações:

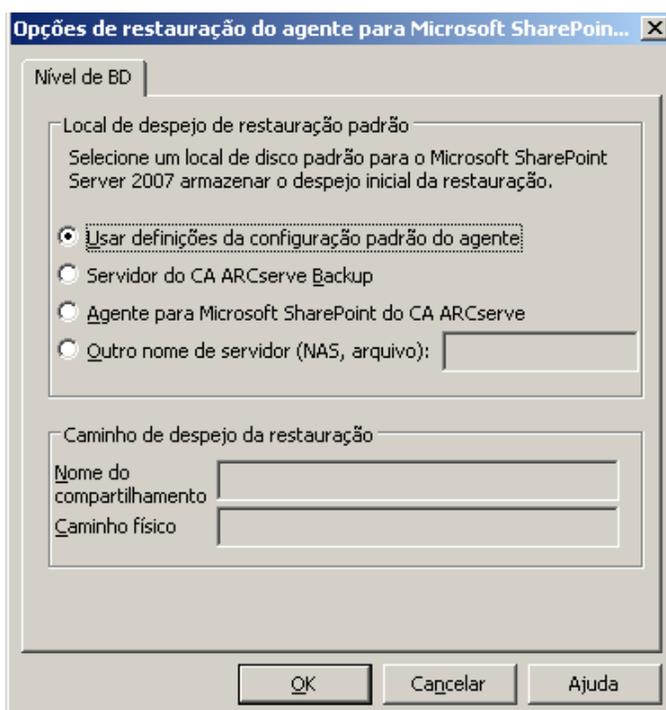
[Caixa de diálogo Opções de restauração no nível do banco de dados do SharePoint 2007](#) (na página 65)

[Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de documento no SharePoint 2007](#) (na página 73)

Caixa de diálogo Opções de restauração no nível do banco de dados do SharePoint 2007

Quando você cria uma tarefa de restauração, é possível especificar opções de restauração para personalizar a tarefa:

Para configurar as opções de restauração no nível de banco de dados, clique com o botão direito do mouse em um objeto farm e clique em Opção do agente. A caixa de diálogo Opções de restauração do agente para Microsoft SharePoint 2007 é aberta.



A guia Opções de restauração do agente para Microsoft SharePoint 2007 guia possui as seguintes opções:

Local de despejo de restauração padrão

O local de restauração informa ao CA ARCserve Backup o local em que você deseja que os dados sejam armazenados temporariamente antes de restaurá-los no servidor do SharePoint.

Observação: se for configurado o local de restauração usando a opção de restauração, o local configurado por meio da opção Configuração do agente não se aplica. É possível selecionar os seguintes locais de despejo de restauração:

- Usar a configuração padrão do agente — habilitada por padrão, essa opção usa o local que você selecionou ao configurar o agente.

- Servidor do CA ARCserve Backup — restaura dados do SharePoint para uma pasta compartilhada no CA ARCserve Backup.
- Agente para Microsoft SharePoint do CA ARCserve — restaura os dados do SharePoint para uma pasta compartilhada em um local em que o agente para SharePoint está instalado.
- Outro (NAS, Arquivo) nome do servidor — restaura os dados do SharePoint para uma pasta compartilhada especificada no servidor NAS ou servidor de arquivos.

Observação: é necessário especificar o nome do host em vez de um endereço IP.

Caminho de despejo de restauração

- Nome do compartilhamento — se você selecionar Outro (NAS, Arquivo) nome do servidor como o local de despejo de restauração padrão, é necessário especificar o Nome do servidor no qual os dados deverão ser restaurados. Conceda as permissões necessárias à pasta.
Observação: o nome do compartilhamento não deve conter o caractere especial '\$' no fim.
- Caminho físico - se você selecionar o servidor ou agente do CA ARCserve como o local de despejo de restauração, será necessário especificar o caminho para o qual os dados deverão ser restaurados.

Para obter mais informações sobre essas opções e como configurá-las, consulte [Configurar o agente em sistemas SharePoint](#) (na página 23).

Configurações de restauração

É possível definir as configurações de restauração usando o botão Enviar do Gerenciador de restauração.

A caixa de diálogo contém as seguintes informações:

Tipo de restauração

Permite manter os mesmos nome e local de restauração após a restauração ou usar valores diferentes.

Nomes de logon e senhas

Permite configurar quem pode efetuar logon no farm, no aplicativo web e no provedor de serviços do SharePoint. Essas informações de credencial sempre são necessárias para restaurar os dados.

Nome e local

Permite configurar o nome ou o local, ou ambos, para que um ou mais componentes tenham um novo nome ou local após a restauração de uma tarefa de backup.

Componentes diferentes têm diferentes itens de configuração para nome e local. A tabela a seguir lista os componentes e os respectivos itens de configuração:

Tipo de componente	Item de configuração	Comentário
--------------------	----------------------	------------

Tipo de componente	Item de configuração	Comentário
Banco de dados	■ Novo nome de servidor de banco de dados	■ O servidor de banco de dados SQL no qual você deseja restaurar o banco de dados. Pode ser um nome de alias.
	■ Novo nome do diretório	■ O novo caminho físico em que os arquivos de banco de dados SQL são armazenados.
	■ Novo nome de banco de dados	■ O novo nome do banco de dados após a restauração.
UserProfileApplication	Novo nome do servidor	O novo endereço de meu site do UserProfileApplication após a restauração.
Índice de pesquisa compartilhado	■ Novo nome do servidor	■ O nome do computador em que o serviço de índice de pesquisa do Office está sendo executado.
	■ Novo nome do diretório	■ O novo caminho físico onde os arquivos de índice são armazenados.
Aplicativo web	■ Novo URL do aplicativo web	■ O URL do site do aplicativo web.
	■ Novo nome do aplicativo web	■ O novo nome do aplicativo web exibido no IIS.

Pré-requisitos de restauração no nível de banco de dados

Antes de executar uma restauração no nível de banco de dados do SharePoint Server 2007, você deve atender aos seguintes requisitos:

- Verifique se o serviço administrativo e o serviço de cronômetro do Windows SharePoint Services estão em execução em todos os servidores web front-end e nos servidores de aplicativos.
- Reinicie o serviço Timer em instalações autônomas.
- Se você for restaurar serviços e índices de pesquisa em um novo local, antes de iniciar a restauração, verifique se o serviço de pesquisa está sendo executado.
- Certifique-se de que todos os bancos de dados de conteúdo do aplicativo web tenham nomes exclusivos. Se um banco de dados com o mesmo nome for usado por dois aplicativos web e, em seguida, restaurados, os dados do segundo banco de dados serão substituídos pelos dados do primeiro.

- Não execute mais de uma restauração ao mesmo tempo.
- Verifique se todos os servidores do farm têm as mesmas configurações de fuso horário e de horário de verão.
- Para instalações autônomas, adicione as seguintes contas no Grupo de administradores local antes de executar a tarefa de restauração. Assim que a tarefa de restauração for concluída, exclua as contas:
 - NT AUTHORITY\LOCAL SERVICE
 - NT AUTHORITY\NETWORK SERVICE

Para adicionar contas ao grupo de administradores locais

1. Abra o Painel de controle e expanda Ferramentas de administração, Gerenciamento do computador, Ferramentas do sistema, Usuários e grupos locais, Grupos, Administradores.
2. Clique em Adicionar.
3. Digite NETWORK SERVICE e LOCAL SERVICE.
4. Clique em OK.

Executar uma restauração de dados no nível de banco de dados

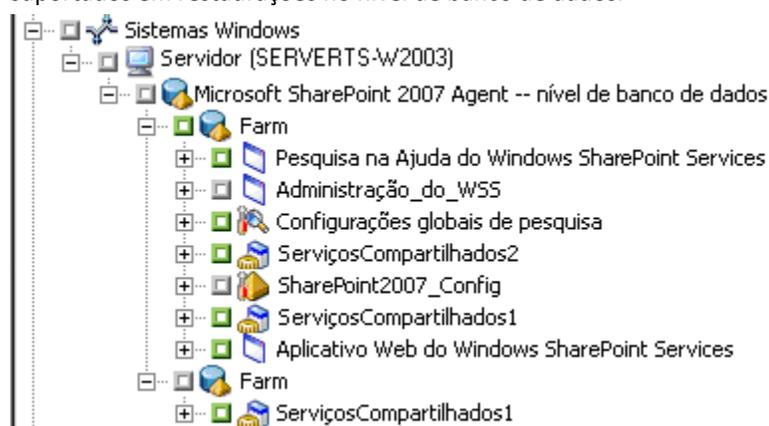
Use o gerenciador de backup do CA ARCserve Backup para executar uma restauração de dados no nível de banco de dados.

Importante: gerencie todos os nomes de banco de dados de conteúdo como exclusivos. Antes de restaurar um banco de dados de conteúdo, certifique-se de que seu nome já não exista em outro aplicativo web. Se você restaurar um banco de dados de conteúdo cujo nome seja usado por dois aplicativos diferentes que fazem uso do método Restaurar por sessão, a tarefa de restauração de banco de dados é exibida como 'bem-sucedida', contudo, ocorre sob o segundo aplicativo, substituindo todo o conteúdo existente naquele banco de dados.

Para restaurar um banco de dados do SharePoint Server 2007

1. Na página inicial do CA ARCserve Backup, selecione Restaurar no menu Início rápido.
A janela Gerenciador de restauração será aberta.
2. Na janela Gerenciador de restauração, selecione Restaurar por árvore na lista suspensa abaixo da guia Origem.

Observação: os métodos Restaurar por árvore e Restaurar por sessão são suportados em restaurações no nível de banco de dados.



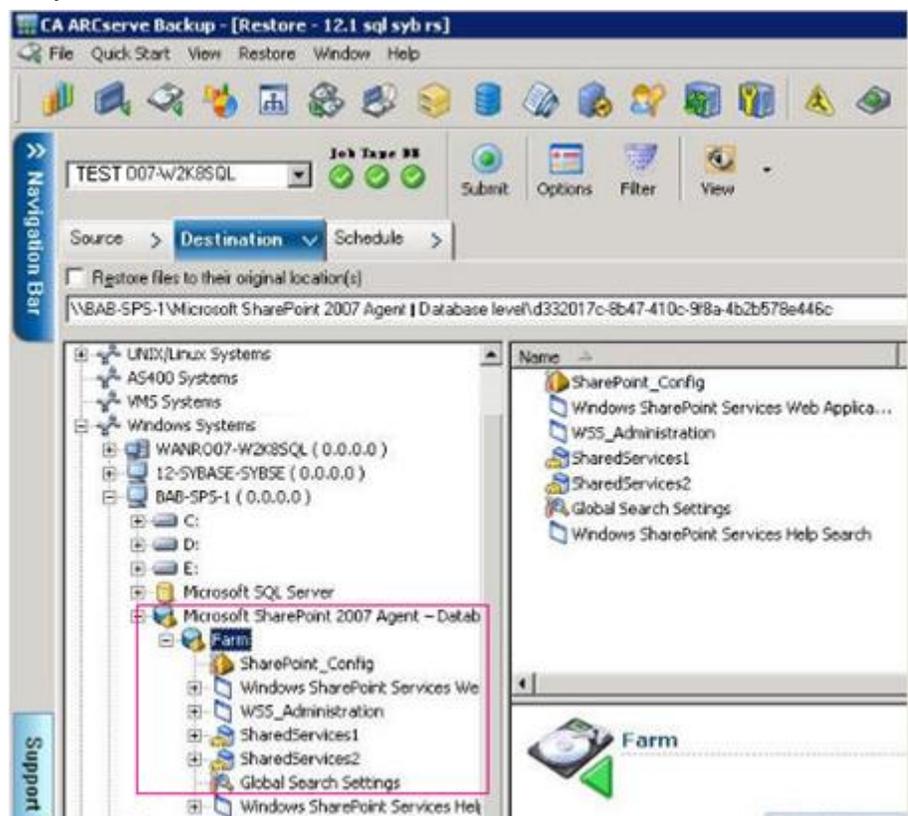
No nó agente para Microsoft SharePoint 2007 - nível do banco de dados pode haver mais de um objeto farm.

Se você selecionar vários componentes em um farm para uma única tarefa de backup, serão exibidos diversos objetos farm. Cada nó está associado a um componente selecionado para backup. Por exemplo, se você selecionar um aplicativo web e um provedor de serviços do SharePoint, serão gerados dois objetos farm. Um objeto farm tem o aplicativo web e o outro tem o provedor de serviços do SharePoint.

Caso faça backup do mesmo farm ou componente várias vezes, você verá apenas um objeto farm, que exibe o backup mais recente do componente.

3. Na árvore de diretórios, expanda o objeto Sistemas do Windows, expanda o farm que contém o banco de dados do qual você fez backup e selecione o objeto de farm.
4. Se o backup mais recente não for o backup que você deseja restaurar, selecione uma sessão de ponto de recuperação para restaurar.
5. Clique com o botão direito do mouse em cada objeto do farm que você está incluindo nessa tarefa e selecione Opção de agente para selecionar as opções de restauração. Para obter mais informações sobre opções de restauração, consulte [Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de banco de dados no SharePoint Server 2007](#) (na página 65).
6. Clique na guia Destino. É possível restaurar os objetos de banco de dados em seu local de origem (opção padrão) ou em um local alternativo.
7. Se você deseja restaurar os dados em um local alternativo, desmarque a caixa de seleção Restaurar arquivos nos locais originais, expanda o objeto Sistemas do Windows, expanda o servidor no qual você deseja restaurar os dados e selecione o objeto Microsoft SharePoint 2007 – nível do banco de dados.

Observação: para restaurar os dados em um local alternativo, você deve selecionar o objeto farm como destino.



8. Clique em Enviar na barra de ferramentas. Digite as informações necessárias na caixa de diálogo Configuração de restauração.

Se estiver fazendo a restauração em um local alternativo, quando a caixa de diálogo Segurança for exibida, insira o nome do usuário e a senha do servidor de destino e clique em OK.

9. Quando a caixa de diálogo Nome do usuário e senha da sessão for aberta, verifique ou altere o nome do usuário e a senha do servidor de destino. Para alterar o nome do usuário ou a senha, selecione a sessão, clique em Editar, faça as alterações e clique em OK.

Observação: digite o nome de usuário no seguinte formato:

DOMÍNIO\NOME DO USUÁRIO

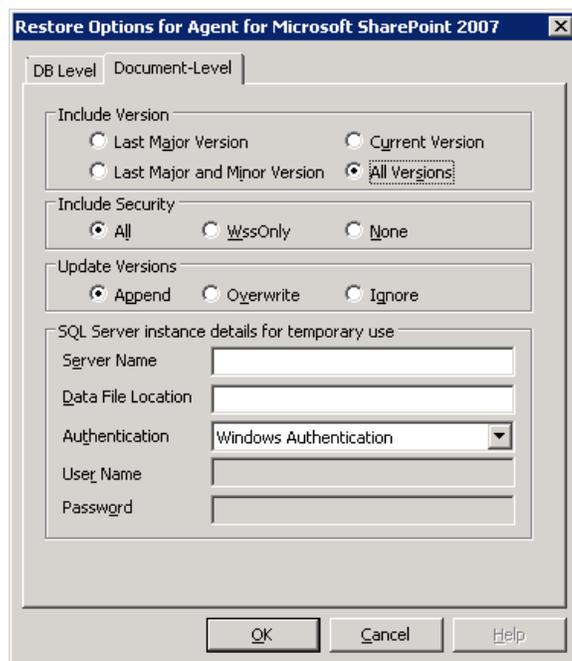
10. Clique em OK.
11. Quando a caixa de diálogo Enviar tarefa for aberta, selecione Executar agora para que a tarefa seja executada imediatamente ou selecione Executar em e, em seguida, selecione uma data e hora futuras para que a tarefa seja executada.
12. Digite uma descrição para a tarefa e clique em OK.

Importante: depois de executar uma restauração, reinicie o IIS (Internet Information Services - Serviços de Informações da Internet).

Caixa de diálogo Opção de restauração no nível de documento no SharePoint 2007

Ao criar uma tarefa de restauração do nível de documento, é possível especificar opções de restauração para personalizar a tarefa usando a guia do nível de documento.

Selecione a origem e clique em Opções do agente. A caixa de diálogo Opções de restauração do agente para Microsoft SharePoint 2007 é aberta. Selecione a guia de nível de documento e configure a caixa de diálogo.



A caixa de diálogo Opções de restauração do agente para Microsoft SharePoint 2007 possui as seguintes opções:

Incluir versão

Especifica os conteúdos que serão restaurados com base na versão do documento.

- Última versão principal — inclui o conteúdo da última versão principal.
- Últimas versões principais e secundárias — inclui o conteúdo das últimas versões principal e secundária.
- Versão atual—inclui conteúdo sobre a versão mais recente.
- Todas as versões (padrão) — inclui o conteúdo de todas as versões.

Incluir segurança

Especifica se as informações de grupo de segurança e usuário serão restauradas.

- Tudo (padrão) — inclui as associações de usuário e as designações de função, como funções prontas, como Web Designer, ou qualquer função personalizada derivada das funções prontas. O ACL de cada objeto migrou.

Além disso, as informações de usuário definidas nos servidores DAP ou LDAP estão incluídas.

- Apenas Wss — inclui as associações de usuário e as designações de função, como funções prontas, como Web Designer, ou qualquer função personalizada derivada das funções prontas. O ACL de cada objeto migrou.

Nenhuma informação de usuário definida nos servidores DAP ou LDAP está incluída.

- Nenhum — não houve migração de informações de usuário ou grupo.

Atualizar versões

Especifica como o versionamento é gerenciado no local de destino durante a restauração.

- Acrescentar (padrão) — acrescenta as versões no destino.
- Ignorar — ignora o versionamento e importa o arquivo atualizado.
- Substituir — exclui a versão existente e importa como novas versões.

Detalhes da sessão do SQL Server para uso temporário

Conecta o agente a uma sessão do SQL Server.

- Nome do servidor — o nome do host do SQL Server e o nome da instância.
- Local do arquivo de dados — esse local é usado para armazenar o arquivo de banco de dados ao restaurar o despejo de backup do banco de dados para a instância do SQL. Deve ser um caminho local no servidor que hospeda a instância SQL e o caminho deve existir.

Observação: a instância do SQL Server deve possuir permissões para acessar o Local do arquivo de dados.

- Autenticação — o tipo de autenticação para esta instância do SQL. Selecione o tipo de autenticação para se conectar ao SQL Server.
- Autenticação do Windows (padrão) — é possível inserir o nome de usuário e os detalhes de senha para se conectar.
- SQL Server Authentication — é o modo de autenticação do SQL Server. É necessário fornecer os detalhes de logon e senha.

Observação: a versão do SQL Server temporário deve ser a mesma do servidor de servidor de bancos de dados do Microsoft SharePoint.

Caixa de diálogo Configuração da restauração do agente para SharePoint 2007

É necessário configurar a caixa de diálogo Configuração da restauração do agente para SharePoint 2007 ao executar restaurações no nível de documento para locais alternativos.

Após selecionar a guia Destino no Gerenciador de restauração, clique em Enviar na barra de ferramentas. A caixa de diálogo Configuração da restauração do agente para SharePoint 2007 é aberta.

SharePoint 2007 agent restore configuration

The following parameters are used to create an empty site collection if needed when restore a site collection.

Site Collection

Farm\Windows SharePoint Services Web Application\SharePoint - 10002\{WSS_Content_10002\}

Destination Site Full URL:

Owner Login:

Owner Email:

OK Cancel Help

Digite as informações para os seguintes parâmetros:

URL completo do site de destino

Especifica o destino para o qual a coleção de sites deve ser restaurada.

Logon do proprietário

Especifica os detalhes do proprietário da nova coleção de sites. Se a coleção de sites de destino não existe, é possível usar a conta de usuário para criá-la.

Email do proprietário

Especifica os detalhes do proprietário da nova coleção de sites.

Se a coleção de sites de destino não existe, é possível usar a conta de usuário para criá-la.

Executar uma restauração no nível de documento para o local original no SharePoint 2007

Use o Gerenciador de restauração do CA ARCserve Backup para executar a restauração de dados no nível de documento.

Para restaurar a coleção de sites para o local original:

1. Na página inicial do CA ARCserve Backup, selecione Restaurar no menu Início rápido.
A janela Gerenciador de restauração será aberta.
2. Na janela Gerenciador de restauração, selecione Restaurar por árvore na lista suspensa abaixo da guia Origem.
3. Na árvore de diretório, expanda o objeto Sistemas Windows, expanda o farm que contém a Coleção de Sites, Local, Lista e Item de lista sob o Nó do banco de dados e selecione o objeto farm.
4. Clique com o botão direito do mouse em cada objeto do farm que você está incluindo nessa tarefa e selecione Opção de agente para selecionar as opções de restauração.
5. Clique na guia Destino. É possível restaurar os objetos de banco de dados para o local original (padrão).



6. Clique em Enviar na barra de ferramentas.
7. Quando a caixa de diálogo Nome do usuário e senha da sessão for aberta, verifique ou altere o nome do usuário e a senha do servidor de destino. Para alterar o nome do usuário ou a senha, selecione a sessão, clique em Editar, faça as alterações e clique em OK.
Clique em OK.
8. Quando a caixa de diálogo Enviar tarefa for aberta, selecione Executar agora para que a tarefa seja executada imediatamente ou selecione Executar em e, em seguida, selecione uma data e hora futuras para que a tarefa seja executada.

9. Digite uma descrição para a tarefa e clique em OK.

As coleções de site são restauradas.

Executar uma restauração no nível de documento para o local alternativo no SharePoint 2007

Use o Gerenciador de restauração do CA ARCserve Backup para executar a restauração de dados no nível de documento.

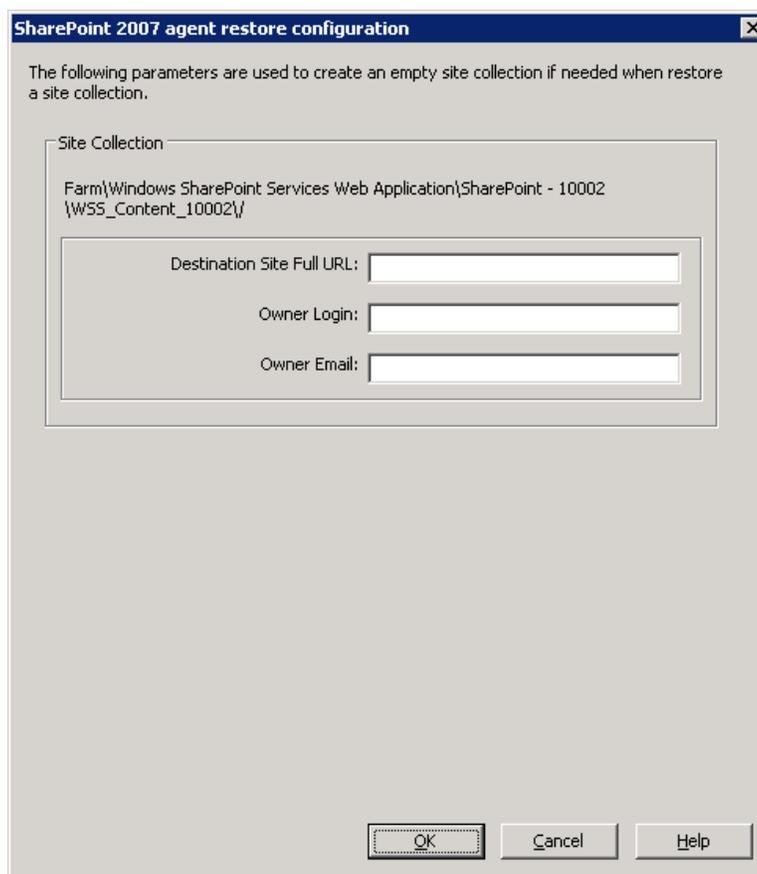
Para restaurar uma coleção de sites para um local original ou alternativo

1. Na página inicial do CA ARCserve Backup, selecione Restaurar no menu Início rápido.
A janela Gerenciador de restauração será aberta.
2. Na janela Gerenciador de restauração, selecione Restaurar por árvore na lista suspensa abaixo da guia Origem.
3. Na árvore de diretório, expanda o objeto Sistemas Windows, expanda o farm que contém a Coleção de Sites, Local, Lista e Item de lista sob o Nó do banco de dados e selecione o objeto farm.
4. Clique com o botão direito do mouse em cada objeto do farm que você está incluindo nessa tarefa e selecione Opção de agente para selecionar as opções de restauração.
5. Clique na guia Destino e selecione o objeto Farm como o destino. Para obter mais informações sobre locais alternativos, consulte [Pastas de destino para restaurações no nível de documento](#) (na página 56).



Observação: para restaurar os dados em um local alternativo, você deve selecionar o objeto farm como destino.

6. Clique em Enviar na barra de ferramentas. Digite as informações necessárias na caixa de diálogo Configuração de restauração.



7. Quando a caixa de diálogo Nome do usuário e senha da sessão for aberta, verifique ou altere o nome do usuário e a senha do servidor de destino. Para alterar o nome do usuário ou a senha, selecione a sessão, clique em Editar, faça as alterações e clique em OK.
Clique em OK.
8. Quando a caixa de diálogo Enviar tarefa for aberta, selecione Executar agora para que a tarefa seja executada imediatamente ou selecione Executar em e, em seguida, selecione uma data e hora futuras para que a tarefa seja executada.
9. Digite uma descrição para a tarefa e clique em OK.
As coleções de site são restauradas.

Limitações do agente para Microsoft SharePoint Server

O agente para Microsoft SharePoint Server não pode executar algumas das operações de restauração granular ou em nível de documento para sistemas SharePoint. O agente não pode restaurar:

- configuração ou dados do aplicativo. Portanto, os binários desenvolvidos para aplicativos web ou páginas de aplicativo não serão restaurados.
- definições de local personalizadas, definições de lista, definições de tipo de conteúdo e definições arquivadas.
- alertas, trilha de auditoria, histórico de alteração do log, itens em estado de check-in/check-out, itens da lixeira, estado da lixeira, estado de segurança, tarefas de fluxo de trabalho e estados de fluxo de trabalho.
- EBS (External Blob Store - Armazenamento externo blob).
- itens de lista como lista de pesquisas para um local alternativo. É possível restaurar apenas pesquisas concluídas.
- site raiz.
- versões de item, como lista de discussão de equipe e PKI.
- documentos criados com o site de administração ao executar uma restauração em nível de banco de dados.

Outras limitações:

- Se um arquivo possuir apenas uma versão, e ele está no estado de check-out, então o agente não pode restaurar este arquivo.
- A operação de restauração de lista/site/coleção de sites no local original não irá restaurar itens de lista da Lixeira. No entanto, é possível executar essas etapas e tentar restaurar:
 - a. Limpe a Lixeira, tanto no nível de site quanto no nível de coleção de site
 - b. Restaure esses itens de lista separadamente.

Observação: a lista não inclui biblioteca de documentos.
- Não é recomendado restaurar de um domínio para outro, pois as configurações de segurança não são compatíveis entre dois domínios diferentes.

Importante: se você restaurar um objeto, item de lista ou pasta, lista ou web para um local original, então deve assegurar-se de que o objeto pai do local existe.

Capítulo 7: Uso das práticas recomendadas

Esta seção recomenda as melhores práticas para o uso do agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve Backup em sistemas SharePoint 2007.

Esta seção contém os seguintes tópicos:

[Como selecionar o local adequado](#) (na página 83)

[Definir permissões de acesso ao local de despejo](#) (na página 84)

Como selecionar o local adequado

Você deve selecionar um local apropriado para backups e restaurações. As seguintes considerações se aplicam:

- Espaço disponível em disco — O agente para SharePoint 2007 armazena alguns dados em um local de despejo durante as operações de backup e restauração. Você deve se certificar de que existe espaço em disco suficiente para armazenar todos os componentes dos quais será feito backup. Para saber quanto espaço em disco é necessário para a tarefa de backup, abra o gerenciador de backup, selecione o componente que deverá ser submetido a backup e verifique o espaço em disco necessário.

Tamanho necessário do disco do objeto	3,318,633,869 Bytes
---------------------------------------	---------------------

- Banda de rede disponível — Você deve selecionar uma banda de rede disponível para o local de despejo de backup diferencial de acordo com o tráfego de rede e os custos envolvidos. Considere o seguinte:
 - O CA ARCserve Server custa menos porque os dados são transferidos uma única vez.
 - O agente para Sharepoint do CA ARCserve (máquina local) e o outro (NAS, Arquivo) nome do servidor custam mais, uma vez que os dados podem ser transferidos duas vezes.
- Localização do ARCserve Server e do agente para SharePoint 2007 - agente para Sharepoint do CA ARCserve (computador local) e outro (NAS, Arquivo) nome do servidor oferecem suporte a todos estes quatro cenários:
 - O agente e o servidor são instalados em um mesmo domínio do Windows.
 - O agente e o servidor são instalados em dois domínios diferentes e um domínio confia no outro.
 - O agente e o servidor são instalados em diferentes domínios do Windows e não existe uma relação de confiança.
 - O agente ou o servidor é instalado em um grupo de trabalho e o outro é instalado em um domínio.

Observação: o CA ARCserve Server oferece suporte apenas aos dois primeiros cenários mencionados acima.

Definir permissões de acesso ao local de despejo

As contas listadas na tabela a seguir podem acessar a pasta compartilhada:

Conta	Permissão de acesso ao local de despejo para backup	Permissão de acesso ao local de despejo para restauração
Conta SQL do servidor de banco de dados	Todas as permissões, exceto controle total	Permissão de leitura
A conta do serviço Timer	Todas as permissões, exceto controle total	Permissão de leitura
Conta do pool Administrador central	Todas as permissões, exceto controle total	Todas as permissões, exceto controle total

Se a conta SQL do servidor de banco de dados estiver em um sistema local, você deverá conceder a permissão necessária ao computador do servidor SQL. Para saber quem recebeu permissão para acessar a pasta compartilhada, abra o gerenciador de backup, selecione a conta e verifique a lista de usuários que têm permissão de acesso à pasta compartilhada.

Backup Restauração Pasta Compartilhada Permissão Lista de Usuários	Arthur (Arthur-W35-2)
---	-----------------------

As contas do SQL Server contém os seguintes requisitos padrão do farm de Servidor único e Farm Server:

Observação: ao definir a conta do serviço do SQL Server como uma conta virtual, a tarefa de backup e de restauração falhará.

	Conta	Requisitos padrão
Servidor Único	Serviço do SQL Server	Conta do sistema local (Padrão)
Server Farm <i>Importante: essa conta se aplica somente ao servidor do SharePoint.</i>	Serviço do SQL Server	Conta do sistema local ou conta de usuário do domínio

Apêndice A: Recursos do Microsoft SharePoint Server usados pelo agente

Esta seção contém os seguintes tópicos:

[Recursos do Microsoft SharePoint Server 2013](#) (na página 87)

[Dados do Microsoft SharePoint 2013](#) (na página 88)

[Recursos do Microsoft SharePoint Server 2010](#) (na página 91)

[Dados do Microsoft SharePoint 2010](#) (na página 92)

[Recursos do Microsoft SharePoint Server 2007](#) (na página 94)

[Dados do Microsoft SharePoint 2007](#) (na página 94)

Recursos do Microsoft SharePoint Server 2013

Os componentes do farm do SharePoint Server 2013 suportados pelo agente:

- Formulários de serviço
- Licença para mapeamentos de recurso
- Serviço de Estado
- Aplicativo web
- Código de serviço restrito do Microsoft SharePoint Foundation
- Pesquisa do SharePoint Server
- Serviços de acesso 2010 do serviço web
- Serviço de armazenamento seguro
- Serviço de conversão do PowerPoint
- Serviço do PerformancePoint
- Serviço de gráficos do Visio
- Metadados gerenciados
- Serviço de Gerenciamento de aplicativo
- Aplicativo de serviço web dos serviços do Excel
- Aplicativo do Token de segurança do serviço
- Serviço de conversão de computador
- Serviços de automação do Word
- Serviço de Perfil de Usuário

- Serviço de conectividade de Dados Corporativos
- Serviço de Gerenciamento de trabalho
- Serviços de acesso de serviços web
- Serviço de Pesquisa

Dados do Microsoft SharePoint 2013

O agente para Microsoft SharePoint Server oferece suporte ao backup dos seguintes dados SharePoint:

- Server farm do SharePoint
- FormsServiceBackup
- Formulários de serviço
- DataConnectionFileCollection
- FormTemplateCollection
- ExemptUserAgentCollection
- Licença para mapeamentos de recurso
- Serviço de Estado
- Aplicativos web
- Banco de dados de conteúdo do aplicativo web
- Microsoft.Office.Server.Administration.StateServiceProxy
- Código de serviço restrito do Microsoft SharePoint Foundation
- Pesquisa do SharePoint Server
- Serviços de acesso 2010 do aplicativo de serviços web
- Aplicativo do serviço de armazenamento seguro
- Aplicativo do serviço de conversão do PowerPoint
- Aplicativo do serviço do PerformancePoint
- Aplicativo do serviço de gráficos do Visio
- Serviço de metadados gerenciados
- Aplicativo de serviço de Gerenciamento de aplicativo
- Aplicativo de serviço web dos serviços do Excel
- Aplicativo do Token de segurança do serviço
- Microsoft.SharePoint.Administration.Claims.SPClaimEncodingManager

- Microsoft.SharePoint.Administration.Claims.SPSecurityTokenServiceManager
- Microsoft.SharePoint.Administration.Claims.SPClaimProviderManager
- Serviço de conversão de computador
- Serviços de automação do Word
- Aplicativo do serviço de perfil de usuário
- Aplicativo do serviço de conectividade de dados corporativos
- Aplicativo do serviço de gerenciamento de trabalho
- Aplicativo do serviço de acesso a serviços web
- Aplicativo do serviço de pesquisa
- Microsoft.Office.Server.Search.Administration.SearchAdminDatabase
- Proxy de aplicativo de serviço de conectividade de dados corporativos
- Proxy de aplicativo de serviço de conversão do PowerPoint
- Proxy de serviço de conversão de computador
- O Proxy de serviços de automação do Word
- Proxy do aplicativo de serviços de acesso de serviço web
- Proxy de aplicativo de serviços de acesso 2010 do serviço web
- Conexão de serviço de metadados gerenciados
- Proxy de aplicativo de serviço do PerformancePoint
- Proxy de aplicativo de serviço de armazenamento seguro
- Proxy de aplicativo de serviço de pesquisa
- Proxy de aplicativo de serviço de Gerenciamento de trabalho
- Proxy de aplicativo de serviço de Gerenciamento de aplicativo
- Proxy do aplicativo do serviço de perfil de usuário
- Proxy de aplicativo de serviço de gráficos do Visio

Observação: por todo este guia, as bibliotecas de documentos compatíveis com versões anteriores e os índices de pesquisa são chamados de dados não pertencentes a bancos de dados, para diferenciar esse tipo de dados do tipo de dados do banco de dados do SharePoint.

É necessário proteger o modelo e os arquivos de configuração personalizados armazenados em servidores web do front-end com um backup do sistema de arquivos. O agente não oferece suporte a esses arquivos:

- Metabase IIS (Internet Information Server - servidor de informações da Internet)
- Diretórios de raiz do servidor virtual estendido do SharePoint
- Pacotes de personalização de sites da web
- Modelos personalizados do SharePoint e arquivos de configuração.
- Qualquer software add-on usado nos sites do SharePoint

É possível proteger completamente estas informações por meio do Client Agent for Windows do CA ARCserve Backup. Para obter mais informações sobre a utilização do Client Agent, consulte o *Guia Client Agents*.

Recursos do Microsoft SharePoint Server 2010

Os componentes do farm do SharePoint Server 2010/2013 suportados pelo agente:

- Aplicativo web
- Bancos de dados do SSO
- Pesquisa de ajuda do Windows SharePoint Services
- Definições globais de pesquisa
- Serviços armazenados com segurança
- Serviço de estado do Office SharePoint Server
- Serviço web de metadados gerenciados
- Serviço web de análise da Web
- Pessoas
- Microsoft.SharePoint.BusinessData.SharedService.BdcService
- Serviço de cálculo do Excel
- Serviço de conversão do Word
- Serviço de acesso
- Microsoft.Office.Server.Administration.UserProfileServiceProxy
- Microsoft.Office.SecureStoreService.Server.SecureStoreServiceProxy
- Proxy de serviço web de metadados gerenciados
- Microsoft.Office.Server.WebAnalytics.Administration.WebAnalyticsServiceProxy
- Serviço de conversão do Word
- Coleta de proxy de aplicativo de serviço de pesquisa
- Microsoft.SharePoint.BusinessData.SharedService.BdcServiceProxy
- Proxy de serviço de estado do Office SharePoint Server
- Serviços de formulários do InfoPath
- Serviço de gráficos do Visio
- Aplicativo de serviço de pesquisa

Dados do Microsoft SharePoint 2010

O agente para Microsoft SharePoint Server oferece suporte ao backup dos seguintes dados SharePoint:

- Server farm do SharePoint
- Aplicativos web
- Banco de dados de conteúdo do aplicativo web
- Banco de dados do Single Sign-On
- Pesquisa de ajuda do Windows SharePoint Services
- Definições globais de pesquisa
- Serviços armazenados com segurança
- Aplicativo de serviço de armazenamento seguro
- Serviço de estado do Office SharePoint Server
- Serviço web de metadados gerenciados
- Aplicativo de serviço de metadados gerenciados
- Serviço web de análise da Web
- Aplicativo de serviço de análise da Web
- Banco de dados antigo de análise da Web
- Banco de dados de armazenamento de análise da Web
- Pessoas
- Microsoft.Office.Server.Administration.UserProfileApplication
- Microsoft.SharePoint.BusinessData.SharedService.BdcService
- Aplicativo de serviço de catálogo de dados corporativos
- Serviço de cálculo do Excel
- Aplicativo de serviço web dos serviços do Excel
- Serviço de conversão do Word
- Aplicativo do serviço de conversão do Word
- Serviço de acesso
- Aplicativo de serviços de acesso
- Microsoft.Office.Server.Administration.UserProfileServiceProxy
- Microsoft.Office.Server.Administration.UserProfileApplicationProxy
- Microsoft.Office.SecureStoreService.Server.SecureStoreServiceProxy
- Proxy de aplicativo de serviço de armazenamento seguro

- Proxy de serviço web de metadados gerenciados
- Proxy de aplicativo de serviço web de metadados gerenciados
- Microsoft.Office.Server.WebAnalytics.Administration.WebAnalyticsServiceProxy
- Microsoft.Office.Server.WebAnalytics.Administration.WebAnalyticsServiceApplicationProxy
- Serviço de conversão do Word
- Aplicativo do serviço de conversão do Word
- Coleta de proxy de aplicativo de serviço de pesquisa
- Proxy de aplicativo de serviço de pesquisa
- Microsoft.SharePoint.BusinessData.SharedService.BdcServiceProxy
- Proxy de aplicativo de serviço de catálogo de dados corporativos
- Proxy de serviço de estado do Office SharePoint Server
- Proxy de aplicativo de serviço de estado
- Serviços de formulários do InfoPath
- Configurações de serviços de formulários do InfoPath
- Conexões de dados
- Modelos de formulário
- Agentes do usuário de isenção
- Serviço de gráficos do Visio
- Aplicativo de serviço de gráficos
- Aplicativo de serviço de pesquisa
- Banco de dados de administração
- Banco de dados de propriedades
- Banco de dados de crawl

Observação: por todo este guia, as bibliotecas de documentos compatíveis com versões anteriores, o logon único (apenas componente de chave de criptografia) e os índices de pesquisa são chamados de dados não pertencentes a bancos de dados, para diferenciar esse tipo de dados do tipo de dados do banco de dados do SharePoint.

É necessário proteger o modelo e os arquivos de configuração personalizados armazenados em servidores web do front-end com um backup do sistema de arquivos. O agente não oferece suporte a esses arquivos:

- Metabase IIS (Internet Information Server - servidor de informações da Internet)
- Diretórios de raiz do servidor virtual estendido do SharePoint
- Pacotes de personalização de sites da web

- Modelos personalizados do SharePoint e arquivos de configuração.
- Qualquer software add-on usado nos site da SharePoint sites

É possível proteger completamente estas informações por meio do Client Agent for Windows do CA ARCserve Backup. Para obter mais informações sobre a utilização do Client Agent, consulte o *Guia Client Agents*.

Recursos do Microsoft SharePoint Server 2007

Os componentes do farm do SharePoint Server 2007 suportados pelo agente:

- Aplicativo web
- Provedor de serviços do SharePoint com índices de pesquisa associados
- Bancos de dados do SSO
- Pesquisa de ajuda do Windows SharePoint Services
- Definições globais de pesquisa

Dados do Microsoft SharePoint 2007

O agente para Microsoft SharePoint Server requer sistemas Windows e oferece suporte a backup dos seguintes dados do SharePoint:

- Server farm do SharePoint
- Aplicativos web
- Banco de dados de conteúdo do aplicativo web
- Banco de dados de log-On único
- Pesquisa de ajuda do Windows SharePoint Services
- Provedor de serviços compartilhados
- Banco de dados de conteúdo do provedor de serviços compartilhados
- Definições globais de pesquisa

Observação: por todo este guia, as bibliotecas de documentos compatíveis com versões anteriores, o logon único (apenas componente de chave de criptografia) e os índices de pesquisa são chamados de dados não pertencentes a bancos de dados, para diferenciar esse tipo de dados do tipo de dados do banco de dados do SharePoint.

Apêndice B: Recuperação de falhas

Esta seção contém os seguintes tópicos:

[Como executar uma recuperação de falhas no nível de banco de dados em sistemas SharePoint 2010/2013](#) (na página 95)

[Como executar uma recuperação de falhas no nível de banco de dados em sistemas SharePoint 2007](#) (na página 96)

Como executar uma recuperação de falhas no nível de banco de dados em sistemas SharePoint 2010/2013

Se um ou mais computadores de um farm forem interrompidos, todo o farm ou apenas alguns componentes dele poderão ser danificados. Se ocorrer uma falha, é necessário seguir este procedimento para restaurar dados do SharePoint:

1. Restaure o sistema operacional do computador. A opção de recuperação de falhas do CA ARCserve Backup oferece uma maneira automatizada e eficiente de executar essas tarefas. Para obter mais informações, consulte o *Guia da Opção de Recuperação de Falhas*.
2. Verifique se os aplicativos necessários estão funcionando. O SQL Server deve estar em execução no computador em que o Microsoft SQL Server foi instalado. O servidor web front-end e o servidor de aplicativos exigem o SharePoint 2010/2013.
3. Algumas das considerações incluem:
 - Servidor autônomo -- Microsoft SQL Server 2008 Express
 - Servidor de banco de dados para um único farm de servidor -- SQL Server 2008
4. Caso deseje recuperar o farm inteiro, é necessário criar o novo farm usando o Assistente de configuração dos produtos e das tecnologias do SharePoint. Para saber mais sobre produtos e tecnologias SharePoint, consulte a documentação da Microsoft.
5. Depois de criar o novo farm, verifique se todos os serviços de operação de backup ainda estão em execução na Administração Central do SharePoint 2010/2013 antes de iniciar a operação de backup.

Como executar uma recuperação de falhas no nível de banco de dados em sistemas SharePoint 2007

Se um ou mais computadores de um farm forem interrompidos, todo o farm ou apenas alguns componentes dele poderão ser danificados. Se ocorrer uma falha, siga este procedimento para restaurar dados do SharePoint 2007:

1. Restaure o sistema operacional do computador. A opção de recuperação de falhas do CA ARCserve Backup oferece uma maneira automatizada e eficiente de concluir essas tarefas. Para obter mais informações, consulte o *Guia da Opção de Recuperação de Falhas*.
2. Verifique se os aplicativos necessários estão funcionando. O SQL Server deve estar em execução no computador em que o Microsoft SQL Server foi instalado. O servidor web front-end e o servidor de aplicativos exigem o SharePoint 2007.
3. Para recuperar o farm inteiro, crie o novo farm usando o Assistente de Configuração dos produtos e das tecnologias do SharePoint. Para saber mais sobre produtos e tecnologias SharePoint, consulte a documentação da Microsoft.
4. Após criar o novo Farm, verifique se os seguintes serviços da Administração Central do SharePoint 2007 estão em execução:
 - Pesquisa de ajuda do Windows SharePoint Services, Office SharePoint Server Search e Serviços de cálculo do Excel para Farm do SharePoint 2007
 - Windows SharePoint Services Search para Farm do Windows SharePoint Services 3.0
5. Se o novo Farm estiver em uma instalação autônoma, você deverá renomear o Provedor de serviços compartilhados padrão (SharedService1) com um novo nome que não exista no Farm original. Depois de executar a restauração, você poderá excluir o Provedor de serviços compartilhados.
6. Restaure o Farm ou seus componentes. Para obter instruções sobre como restaurar os bancos de dados no SharePoint 2007, consulte [Executar uma restauração de dados no nível de banco de dados](#) (na página 70).

Apêndice C: Configuração de definições de segurança do Microsoft SQL Server

Este apêndice explica como configurar as definições de segurança do Microsoft SQL Server para o CA ARCserve Backup.

Esta seção contém os seguintes tópicos:

[Tipos de autenticação do Microsoft SQL](#) (na página 97)

[Requisitos de autenticação](#) (na página 97)

[Verificação ou alteração do método de autenticação do Microsoft SQL Server](#) (na página 98)

Tipos de autenticação do Microsoft SQL

O Microsoft SQL Server oferece dois tipos de autenticação de usuário:

- Aplicação da identificação de logon do Windows
- Utilização de credenciais de usuários separadas específicas para o Microsoft SQL Server

Embora a Microsoft recomende usar apenas a autenticação do Windows, sempre que possível, em alguns casos é apropriado, ou até mesmo necessário, permitir a autenticação baseada no Microsoft SQL Server. Por exemplo, você deve usar a autenticação do Microsoft SQL Server para o Microsoft SQL Server 2000 ou 2005 quando o banco de dados estiver sendo executado em um agrupamento. Para obter mais informações sobre agrupamentos, consulte a documentação da Microsoft.

Requisitos de autenticação

Ao usar a autenticação do Microsoft SQL Server, especifique uma conta de usuário com privilégios de acesso de administrador do sistema. Por padrão, o Microsoft SQL Server cria uma conta denominada *sa*, com esse nível de acesso, mas o agente para Microsoft SharePoint Server pode usar qualquer conta com privilégios equivalentes.

Na autenticação do Windows, qualquer conta com equivalência de administrador do computador no qual o banco de dados está sendo executado, geralmente, terá privilégios de acesso de administrador do sistema no banco de dados.

Nota: Um administrador do Windows ou de domínio não tem privilégios de acesso de administrador do sistema, automaticamente, para o banco de dados se a entrada de logon BUILTIN\Administrators no Microsoft SQL Server tiver sido removida ou não tiver essa função ou se houver uma entrada de logon separada porque o usuário do Microsoft SQL Server não possui essa função.

Verificação ou alteração do método de autenticação do Microsoft SQL Server

É possível verificar ou alterar o método de autenticação do Microsoft SQL Server usando o CA ARCserve Backup.

Para verificar ou alterar o método de autenticação do Microsoft SQL Server

1. No sistema que executa o Microsoft SQL Server, abra o SQL Server Enterprise Manager.
2. No painel Árvore, expanda as entradas abaixo de Console Root até alcançar o servidor de banco de dados.
3. Clique com o botão direito do mouse no nome do servidor e, na lista suspensa, selecione Propriedades.

A caixa de diálogo Properties é aberta.

4. Na caixa de diálogo Propriedades, clique na guia Segurança.
5. Sob Autenticação, selecione uma das seguintes opções:

Microsoft SQL Server e Windows

Ativa a autenticação com base no Microsoft SQL Server.

Windows somente

Ativa nomes de usuário e senhas somente do Windows.

6. Clique em OK.

Agora, o processo de autenticação de usuário está configurado.

Apêndice D: Solução de problemas

As informações a seguir são fornecidas para a solução de problemas de backup e restauração usando o agente para Microsoft SharePoint Server do CA ARCserve Backup:

Esta seção contém os seguintes tópicos:

[AE9972](#) (na página 99)

[Não é possível restaurar uma coleção de sites no local original](#) (na página 99)

AE9972

Se você receber o erro "AE9972 objeto <nome do componente> falhou" no evento OnRestore, faça o seguinte:

1. Inicie o serviço do Windows, SPAdmin, exibido como Administração de serviços do Windows SharePoint.
2. Vá para o site da administração central do SharePoint 3.0 e selecione Operations, Topology and Services, Services on Server.
3. Escolha o servidor do agente e selecione a caixa de opções Custom.
4. Clique em Administração central.
5. Clique em Iniciar.
6. Execute mais uma vez a tarefa que falhou anteriormente.

Não é possível restaurar uma coleção de sites no local original

A restauração de uma coleção de sites que foi excluída para seu local original falhará quando você exclui o URL da coleção de sites.

Também é possível executar as seguintes etapas:

1. Execute uma restauração para um local alternativo.
2. Selecione o SharePoint Server original.
3. Digite o novo parâmetro de URL na caixa de diálogo de configuração de restauração do agente e conclua o processo de restauração.

Não é possível restaurar uma coleção de sites no local original

Mais informações:

[Executar uma restauração no nível de documento para um local alternativo no SharePoint 2010/2013](#) (na página 58)

[Executar uma restauração no nível de documento para o local alternativo no SharePoint 2007](#) (na página 79)

Glossário

backup em nível de banco de dados

O backup em nível de banco de dados é um backup de todos os arquivos de banco de dados do SharePoint Server 2010/2013 ou SharePoint Server 2007. Esse backup é indispensável para o servidor do SharePoint e você deve executá-lo sempre, caso use outros tipos de backup granular. Você pode usar os backups no nível de banco de dados para restaurar o servidor do SharePoint se ocorrerem falhas no sistema, se o banco de dados for corrompido ou em um cenário de recuperação de falhas.

restauração em nível de banco de dados

Uma restauração em nível de banco de dados restaura todos os arquivos de banco de dados do SharePoint Server 2010/2013 ou SharePoint Server 2007. Use-os para restaurar o SharePoint Server se ocorrerem falhas no sistema, se o banco de dados for corrompido ou em um cenário de recuperação de falhas.

restauração em nível de documento

Ao contrário de uma restauração em nível de banco de dados, uma restauração em nível de documento é usada para restaurar, seletivamente, componentes em nível de documento do SharePoint Server 2010/2013 ou SharePoint Server 2007, nos quais foram realizados backups anteriormente.