Criando publicações de dados

# Criando publicações de dados

Para transferir dados do Archer para um banco de dados externo, crie uma [publicação de dados](int_dpub_basics.htm).

Nesta página

* [Antes de começar](#Antesdecome%C3%A7ar)
* [Tarefa 1: Criar uma publicação de dados](#X47aba1c5f2671c7decef4182dc9a822bb2da80e)
* [Tarefa 2: Configurar parâmetros de conexão](#X16ab121fd6e3eb023b9a64f74be39a31a11d449)
* [Tarefa 3: Executar a publicação de dados](#X61626978b1a9a39eb8497668fefc80d38dd7c31)

## Antes de começar

Crie seu banco de dados, se ainda não existir.

**Observação:** Considere a quantidade de dados que você pode publicar do Archer ao definir o tamanho inicial do banco de dados.

## Tarefa 1: Criar uma publicação de dados

1. No menu, clique em menu Admin> Integração> Publicações de dados.
2. Clique em Adicionar.
3. Na seção Informações gerais, insira um nome e uma descrição e selecione a solução da qual deseja publicar os dados.
4. Execute um destes procedimentos:
   * Para continuar configurando a publicação de dados, vá para a próxima tarefa.
   * Para terminar de configurar a publicação de dados mais tarde, clique em Salvar ou Salvar e fechar.

## Tarefa 2: Configurar parâmetros de conexão

Para que a publicação de dados seja executada com sucesso, o servidor responsável pela execução precisa ter o acesso de rede necessário ao banco de dados.

Na seção Conexão, faça o seguinte:

1. Na lista Destino da publicação, selecione seu tipo de banco de dados.
2. No campo String de conexão, insira uma string que identifica o servidor, o nome do banco de dados e as credenciais necessárias para se conectar ao seu banco de dados.

* Você pode fornecer a senha ao banco de dados de destino como um token no campo String de conexão ou Senha. Quando for usado um token, o token {Password} na string de conexão será substituído por uma senha informada nesse campo quando a string de conexão for enviada.

A tabela a seguir descreve a sintaxe para cada tipo de banco de dados.

| Tipo de banco de dados | Sintaxe |
| --- | --- |
| SQL | * Se desejar exibir a senha em texto sem formatação no campo String de conexão, use esta sintaxe: * Server=ServerName;Database=DatabaseName;UID=UserName;Pwd=Password * Se desejar puxar a senha do campo Senha, use esta sintaxe: * Server=ServerName;Database=DatabaseName;UID=UserName;Pwd={Password} |
| Oracle | Data Source=[name];User Id=[userID];Password={password} |

1. Se você optar por usar um token na string de conexão, insira a senha no campo Senha.
2. (Opcional) Para testar a conexão com o banco de dados de destino, clique em Testar conexão.
3. Execute um destes procedimentos:
   * Para continuar configurando a publicação de dados, vá para a próxima tarefa.
   * Para terminar de configurar a publicação de dados mais tarde, clique em Salvar ou Salvar e fechar.

## Tarefa 3: Executar a publicação de dados

Você pode executar uma publicação de dados imediatamente ou configurar uma programação de publicação.

1. Se você estiver pronto para executar sua publicação de dados, defina o status como ativo.
2. Execute algum destes procedimentos:
   * Para executar a publicação imediatamente, na parte superior da página, clique em Executar agora.
   * Para programar a publicação, preencha a seção Agendamento.
3. Para salvar a publicação de dados, clique em Salvar ou Salvar e fechar.