# Feed de dados

O segmento Feed de dados é acessado por meio da controladora do feed de dados. As ações executadas em um recurso determinam o tipo de ação que se pode realizar.

Nesta página

* [Executar feed de dados](#Executarfeeddedados)
  + [Solicitação](#Solicita%C3%A7%C3%A3o)
  + [Cabeçalho da solicitação](#Cabe%C3%A7alhodasolicita%C3%A7%C3%A3o)
  + [Corpo da solicitação](#Corpodasolicita%C3%A7%C3%A3o)
* [Obter mensagem de histórico de um histórico](#X3dc88c07342e9c5c93a9fbcfa7591bbc21a1f66)
  + [Solicitação](#Solicita%C3%A7%C3%A3o1)
  + [Cabeçalho da solicitação](#Cabe%C3%A7alhodasolicita%C3%A7%C3%A3o1)
* [Obter detalhes de execução recente de um feed de dados](#X3f20981a2e036a9d6a4e6991e7183bb2c6c3796)
  + [Solicitação](#Solicita%C3%A7%C3%A3o2)
  + [Cabeçalho da solicitação](#Cabe%C3%A7alhodasolicita%C3%A7%C3%A3o2)
  + [Corpo da solicitação](#Corpodasolicita%C3%A7%C3%A3o1)
* [Obter histórico de execução de um alimentador de dados](#X02d580a2cd4e689465ea6f94691c17bce9428d0)
  + [Solicitação](#Solicita%C3%A7%C3%A3o3)
  + [Cabeçalho da solicitação](#Cabe%C3%A7alhodasolicita%C3%A7%C3%A3o3)
  + [Corpo da solicitação](#Corpodasolicita%C3%A7%C3%A3o2)

A tabela a seguir descreve as ações que podem ser feitas no recurso do conteúdo.

| Recurso | URI | $filter | $select | $top | $skip | $orderby |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Executar feed de dados | /datafeed/executedatafeed | Ajuda indisponível | Ajuda indisponível | Ajuda indisponível | Ajuda indisponível | Ajuda indisponível |
| Obter mensagem de histórico do histórico | /datafeed/historymessage/historyId | Ajuda disponível | Ajuda disponível | Ajuda disponível | Ajuda disponível | Ajuda disponível |
| Obter detalhes de execução recente | /datafeed/getrecentrundetail | Ajuda indisponível | Ajuda disponível | Ajuda indisponível | Ajuda indisponível | Ajuda indisponível |
| Obter histórico de execuções | /datafeed/history | Ajuda disponível | Ajuda disponível | Ajuda disponível | Ajuda disponível | Ajuda disponível |

**Importante:** A URL base para chamadas API RESTful mudou na versão 6.5 de /RSAArcher/api/ para /RSAArcher/platformapi/. Se você atualizou de uma versão anterior à 6.5, atualize todas as suas chamadas de API RESTful imediatamente.

## Executar feed de dados

O recurso Executar feed de dados executa um feed de dados e quaisquer feeds de dados que se possam referenciar. O indicador IsReferenceFeedsIncluded precisa ser verdadeiro para que seja possível executar qualquer feed de dados referenciado. Se você deseja executar um único feed de dados sem qualquer feed referenciado, o indicador deve ser definido como falso. O ID de token de sessão precisa ser de um usuário que tenha direitos de acesso para executar alimentadores de dados.

### Solicitação

POST http://Archer/platformapi/core/datafeed/execution

### Cabeçalho da solicitação

Accept:application/json,text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=.9,\*/\*;q=0.8

Authorization: Archer session-id="session token ID from login"

Content-Type: application/json

### Corpo da solicitação

{"DataFeedGuid":"4685367E-E76E-4580-BDEC-83E98FF48A50","IsReferenceFeedsIncluded":false}

## Obter mensagem de histórico de um histórico

A mensagem de histórico de obter para um recurso de histórico recupera uma mensagem de histórico para um ID de histórico específico.

### Solicitação

POST http://Archer/platformapi/core/datafeed/historymessage/historyId

### Cabeçalho da solicitação

Accept:application/json,text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=.9,\*/\*;q=0.8

Authorization: Archer session-id="session token ID from login"

Content-Type: application/json

X-Http-Method-Override: GET

## Obter detalhes de execução recente de um feed de dados

O recurso Obter detalhes de execução recente para um feed de dados recupera informações de histórico do feed de dados mais recente, incluindo tempo de execução, número de registros criados, atualizados ou excluídos, status e se o feed teve êxito ou falhou.

A tabela a seguir lista os códigos de status do feed de dados que podem ser exibidos na resposta à solicitação, juntamente com as definições correspondentes.

| Código de status do feed de dados | Definição |
| --- | --- |
| 1 | Em execução |
| 2 | Completed |
| 3 | Com falha |
| 4 | Advertência |
| 5 | Encerrando |
| 6 | Encerrado |
| 7 | Pendente |

### Solicitação

POST http://Archer/platformapi/core/datafeed/history/recent

### Cabeçalho da solicitação

Accept:application/json,text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=.9,\*/\*;q=0.8

Authorization: Archer session-id="session token ID from login"

Content-Type: application/json

X-Http-Method-Override: GET

### Corpo da solicitação

{"Guid":"4685367E-E76E-4580-BDEC-83E98FF48A50"}

## Obter histórico de execução de um alimentador de dados

O recurso Obter histórico de execuções para um feed de dados recupera informações de histórico de um feed de dados, incluindo tempo de execução, número de registros criados, atualizados ou excluídos, status e se o feed teve êxito ou falhou.

### Solicitação

POST http://Archer/platformapi/core/datafeed/history

### Cabeçalho da solicitação

Accept:application/json,text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=.9,\*/\*;q=0.8

Authorization: Archer session-id="session token ID from login"

Content-Type: application/json

X-Http-Method-Override: GET

### Corpo da solicitação

{"Guid":"4685367E-E76E-4580-BDEC-83E98FF48A50"}