# GetRecordById

O método GetRecordById retorna todos os detalhes do registro especificado. Os filtros de pesquisa se baseiam na configuração de opção especificada: ID do aplicativo ou do sistema.

Nesta página

* [Uso](#Uso)
* [Exemplos](#Exemplos)

## Uso

**Privilégios.** Este método requer privilégios de leitura.

**Parâmetros.**

Os parâmetros do método GetRecordByID são descritos na tabela a seguir.

| Parâmetro | Tipo de dados | Valor |
| --- | --- | --- |
| sessionToken | String | sessionToken válido retornado pelo método [general.CreateUserSession](createusersession.htm) |
| moduleId | Número inteiro | ID interno de um aplicativo conforme especificado no Relatório detalhado do aplicativo Gerador de aplicativos  **Observação:** este parâmetro não tem efeito sobre a função do método GetRecordById. |
| contentId | Número inteiro | ID interno de um registro no aplicativo especificado, conforme retornado pelo método [search.ExecuteSearch](executesearch.htm) |

**Saída.** Este método retorna uma string. Se o método for bem-sucedido, o valor será a estrutura XML do registro solicitado. Se houver uma falha, a API emitirá uma exceção.

Para obter detalhes sobre a string XML retornada, consulte [Formatação XML usada nos resultados do campo](xml_formatting_used_in_field_results.htm).

## Exemplos

Exemplo de chamada C#

sResults = record.GetRecordById(sSessionToken, 17, 234);

Exemplo de solicitação

Veja a seguir um exemplo de solicitação e resposta SOAP 1.1. Os espaços reservados mostrados seriam substituídos por valores reais. SOAP 1.2 também é compatível.

POST /archer/ws/record.asmx HTTP/1.1

Host: staging

Content-Type: text/xml; charset=utf-8

Content-Length: **length**

SOAPAction: "http://archer-tech.com/webservices/GetRecordById"

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

* <soap:Body>
  + <GetRecordById xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <sessionToken>**string**</sessionToken>
    - <moduleId>**int**</moduleId>
    - <contentId>**int**</contentId>
  + </GetRecordById>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>

Exemplo de resposta

HTTP/1.1 200 OK

Content-Type: text/xml; charset=utf-8

Content-Length: **length**

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

* <soap:Body>
  + <GetRecordByIdResponse xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <GetRecordByIdResult>**string**</GetRecordByIdResult>
  + </GetRecordByIdResponse>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>