# GetValuesList

O método GetValuesList retorna o primeiro nível de valores da lista de valores especificada.

**Observação:** Se estiver usando uma lista de valores de 2 níveis, não será possível retornar os valores de segundo nível. Eles podem ser detectados com o método [field.GetValueListByParent](getvaluelistbyparent.htm).

Nesta página

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

## Uso

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

**Parâmetros.**

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

| Parâmetro | Tipo de dados | Valor |
| --- | --- | --- |
| sessionToken | String | sessionToken válido retornado pelo método [general.CreateUserSession](createusersession.htm) |
| valuesListId | Número inteiro | ID interno da lista de valores específica que você deseja recuperar, como incluído nos resultados do método [field.GetValueListForField](getvaluelistforfield.htm) |

Para obter instruções sobre como determinar o ID da lista de valores, consulte [Determinar ID da lista de valores](determine_id_of_values_list.htm).

**Saída.** Este método retorna uma string. O valor é uma string XML que contém todos os itens de nível superior (ID, Valor e Descrição) da lista de valores. Se houver uma falha, a API emitirá uma exceção.

## Exemplos

Exemplo de chamada C#

sValuesList = field.GetValuesList(sSessionToken, 63);

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/field.asmx HTTP/1.1

Host: staging

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

Content-Length: **length**

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

<?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>
  + <GetValuesList xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <sessionToken>**string**</sessionToken>
    - <valuesListId>**int**</valuesListId>
  + </GetValuesList>
* </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>
  + <GetValuesListResponse xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <GetValuesListResult>**string**</GetValuesListResult>
  + </GetValuesListResponse>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>

String de amostra na resposta

<SelectDefValues>

* <SelectDefValue>
  + <guid>a765b5c7-60f1-49a7-861d-2065422131a0</guid>
  + <Id>3156</Id>
  + <Name>False</Name>
  + <select\_value\_desc />
  + <AssociativeFlag>false</AssociativeFlag>
  + <select\_value\_color />
  + <DefaultFlag>false</DefaultFlag>
* </SelectDefValue>
* <SelectDefValue>
  + <guid>9d72c7a7-4620-448b-9f26-038f076d76a1</guid>
  + <Id>3155</Id>
  + <Name>True</Name>
  + <select\_value\_desc />
  + <AssociativeFlag>false</AssociativeFlag>
  + <select\_value\_color />
  + <DefaultFlag>false</DefaultFlag>
* </SelectDefValue>

</SelectDefValues>