



# **Manual de Utilização do Serviço Consultar Ação**



**Histórico de Revisões:**

<b>N.º</b>	<b>Versão</b>	<b>Alteração</b>	<b>Data</b>	<b>Responsável</b>
1.0	6.0	Adequação para a versão centralizada.	26/02/2020	Franciele Rozante



1. Introdução .....	4
2. Identificação .....	4
3. Exemplo .....	4
4. Entradas .....	4
5. Saídas .....	6
6. Lista de Erros Possíveis .....	7
7. Erros de Autenticação .....	7



## 1. Introdução

Este documento apresenta o descritivo dos serviços disponibilizados pelo sistema SAS. Os serviços, tecnicamente chamados de Web Services, são voltados para funcionalidades distintas que visam a comunicação entre sistemas por uma camada adicional.

Os Web Services aqui presentes requerem autenticação via chave a qual deverá ser previamente fornecida pelo administrador do sistema.

## 2. Identificação

<b>Nome do Método</b>	/ProjetoAcao/ConsultarAcao
<b>Procedure</b>	[SAS].[PR_Integracao_Acao_Consultar]
<b>Descrição</b>	Através desse serviço será possível a consulta de ação.
<b>URL</b>	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceAuxiliares/ProjetoAcao/ConsultarAcao?CodPratif={CodPratif}&CodAcao={CodAcao}&NomeAcao={NomeAcao}&Ativo={Ativo}&CodAcaoSeq={CodAcaoSeq}&CodPrograma={CodPrograma}
<b>Tipo</b>	GET

## 3. Exemplo

### 3.1. Cabeçalho:

```
Content-Type: application/json
x-req:
InP6w8HruCpB4yYCyGSZ4sH4NOtWCTteWdRAAtyYkJp/74Tj2cU7oErm49PQBrC7g/bcJHJffEsRzcPYhC
MJxg==
```

### 3.2. URL com os parâmetros:

```
http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceAuxiliares/ProjetoAcao/ConsultarAcao?CodPratif=7D5B8BDE-
C76A-4FE8-B556-89D79788DAB5&CodAcao=91D7F4B6-A9D8-4934-94FB-
A021B02A9B10&NomeAcao=Consultoria%20Tecnol%C3%B3gica&Ativo=S&CodAcaoSeq=103935&Cod
Programa=
```

## 4. Entradas

São os parâmetros que deverão ser enviados ao SAS para que o retorno seja conforme o esperado. Essas informações serão usadas pelo serviço para filtrar a ação.



#### 4.1. Informações do Cabeçalho da Requisição

Nome	Descrição	Tipo	Formato	Requerido	Regra / Default
Content-Type	Tipo da estrutura de informações	-	-	Sim	Deverá manter fixo o valor: application/json
x-req	Chave de requisição	Varchar(1000)	-	Sim	<p>Solicitar com o Gestor do Aplicativo.</p> <p>Essa chave é gerada pelo sistema SAS no momento em que se cadastra o usuário do webservice. Basicamente funciona como uma senha de acesso. Além de autenticar, partir da chave o SAS recupera as informações do usuário de acesso do webservice, suas permissões e a validade do acesso.</p>

#### 4.2. Parâmetros

Nome	Descrição	Tipo	Formato	Requerido	Regra / Default
CodPratif	Código do Projeto	Uniqueidentifier	-	Não	<p>Para ser válido, o campo &lt;CodPratif&gt; deve ser um valor uniqueidentifier.</p> <p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o projeto no banco de dados.</p>
CodAcao	Código da Ação	Uniqueidentifier	-	Não	<p>Para ser válido, o campo &lt;CodAcao&gt; deve ser um valor uniqueidentifier.</p> <p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a ação no banco de dados.</p>



NomeAcao	Nome da Ação	Varchar(100)	-	Não	Para ser válido, o campo <NomeAcao> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 100 caracteres.
Ativo	S ou N	Char(1)	-	Não	Para ser válido, o campo <Ativo> deve ser um valor alfanumérico de tamanho 1 (um).
					O parâmetro <Ativo> deve possuir o valor "S" ou "N".
CodAcaoSeq	Sequencial da Ação	Int	-	Não	Para ser válido, o campo <CodAcaoSeq> deve ser um valor numérico e inteiro.
					Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o valor sequencial da ação por projeto no banco de dados.
CodPrograma	Código do programa	Uniqueidentifier	-	Não	Para ser válido, o campo <CodPrograma> deve ser um valor uniqueidentifier.
					Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o programa no banco de dados.

## 5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo
CodPratif	Código do Projeto	Uniqueidentifier
NomePratif	Nome do Projeto	Varchar(100)
CodAcao	Código da Ação	Uniqueidentifier



NomeAcao	Nome da Ação	Varchar(100)
Ativo	S = Sim, N = Não	Char(1)
CodAcaoSeq		Int
CodPrograma		Uniqueidentifier

## 6. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
1	O parâmetro <NomeParametro> é obrigatório.
2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido.
999	Mensagem informando qualquer outro erro gerado pelo método.

## 7. Erros de Autenticação

Código	Descrição
-1	Chave Inválida.
-2	A chave está com data de validade vencida.
-3	Acesso negado ao método X.
-4	A chave está com data de validade vencida para o método X.