



# **Manual de Utilização do Serviço Inserir Macroevento**



**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.	21/02/2020	Franciele Rozante



1. Introdução .....	4
2. Identificação.....	4
3. Exemplo .....	4
4. Entradas .....	5
5. Saídas .....	8
6. Lista de Erros Possíveis .....	8
7. Erros de Autenticação.....	9



## 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>	/Portfolio/InserirMacroevento
<b>Procedure</b>	[SAS].[PR_Integracao_Portfolio_Macroevento_Inserir]
<b>Descrição</b>	Através desse serviço será possível a inclusão de um macroevento.
<b>URL</b>	<a href="http://www.sas.sebrae.com.br/SasServicePortfolio/Portfolio/InserirMacroevento">http://www.sas.sebrae.com.br/SasServicePortfolio/Portfolio/InserirMacroevento</a>
<b>Tipo</b>	POST

## 3. Exemplo

### 3.1. Cabeçalho:

```
Content-Type: application/json
x-req:
InP6w8HruCpB4yYCyGSZ4sH4NOtWCTteWdRAAtyYkJp/74Tj2cU7oErm49PQBrc7g/bcJHJffEsRzcPYhC
MJxg==
```

### 3.2. JSON com os parâmetros:

```
{
  "CodSebrae": 33,
  "Nome": "Macroevento Cesta UF",
  "Descricao": "Macroevento Cesta UF",
  "ModalidadeID": 1,
  "DataInicial": "2018-08-07 10:21:09",
  "DataFinal": "2018-08-07 10:21:09",
  "CodParceiroCadastro": 33695321,
```



```
"UnidadeOrganizacionalID": 51,  
"Status": 1,  
"ListaPublico": [  
  {  
    "CodPublicoAlvo": 1  
  }  
]
```

#### 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 incluir macroeventos.

##### 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	Solicitar com o Gestor do Aplicativo.  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.



## 4.2. Parâmetros

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
CodSebrae	Código do Sebrae	Int	Sim	<p>Para ser válido, o campo &lt;CodSebrae&gt; deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica qual o Sebrae o macroevento pertence.</p>
Nome	Nome do macroevento	Varchar(255)	Sim	Para ser válido, o campo <Nome> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 255 caracteres.
Descricao	Descrição do macroevento	Varchar(1000)	Sim	Para ser válido, o campo <Descricao> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 1000 caracteres.
ModalidadeID	Código da modalidade	Int	Sim	<p>Para ser válido, o campo &lt;ModalidadeID&gt; deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a modalidade do macroevento no banco de dados.</p> <p>As modalidades podem ser recuperadas por meio do método <a href="#">Consultar Modalidade</a>.</p>
DataInicial	Data de início	DateTime	Sim	Para ser válido, o campo <DataInicial> deve ser uma data válida e possuir o formato YYYY/MM/DD hh:mm:ss.
DataFinal	Data final	DateTime	Sim	Para ser válido, o campo <DataFinal> deve ser uma data válida e possuir o formato YYYY/MM/DD hh:mm:ss.



CodParceiroCadastr tro	Código do parceiro	Int	Não	Para ser válido, o campo <CodParceiroCadastro> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o parceiro que cadastrou o macroevento no banco de dados.
UnidadeOrganizaci onalID	Código da unidade organizacional	Int	Sim	Para ser válido, o campo <UnidadeOrganizacionalID> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a unidade organizacional no banco de dados.  As unidades organizacionais podem ser recuperadas por meio do método <u>Consultar Unidade Organizacional</u> .
Status	1 = Ativo 0 = Inativo	Bit	Sim	Para ser válido, o campo <Status> deve ser um valor numérico bit de tamanho 1 (um).
				O parâmetro <Status> deve possuir o valor 0 ou 1.
ListaPublico	Lista de públicos do macroevento	Lista	Sim	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.

#### 4.2.1 Parâmetros de Entrada ListaPublico

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
CodPublicoAlvo	Código do público alvo	Int	Sim	Para ser válido, o campo <CodPublicoAlvo> deve ser um valor numérico e inteiro.



				<p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o público alvo do macroevento no banco de dados.</p> <p>Os públicos alvo podem ser recuperados por meio do método <a href="#">Consultar Público</a>.</p>
--	--	--	--	---

## 5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo
Codigo	Código do Erro. Retornar 0 (zero) se a inclusão obteve sucesso.	Int
Descricao	Descrição do erro. Retornar em branco quando a inclusão obteve sucesso.	Varchar
IDInserido	Código do macroevento cadastrado ou código do erro quando existir erros.	Bigint

## 6. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
1	O parâmetro <NomeParametro> é obrigatório.
2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido.
3	Sebrae não cadastrado ou inativo.
4	Unidade organizacional não cadastrada ou inativa.
5	Modalidade não cadastrada.
6	O parâmetro <Status> deve ser igual a 1 para "Ativo", 0 para "Inativo".
7	Parceiro do Cadastro não cadastrado ou inativo.
8	Data Final deve ser maior ou igual a Data Inicial.
9	Já existe um Macroevento cadastrado com o mesmo nome.
10	Público do parâmetro <ListaPublico> não cadastrado ou inativo.
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.