



Manual de Utilização do Serviço Consultar Micromomento



Histórico de Revisões:

N.º	Versão	Alteração	Data	Responsável
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	4
5. Saídas	6
6. Lista de Erros Possíveis	6
7. Erros de Autenticação.....	6



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

Nome do Método	/Portfolio/ConsultarMicromomento
Procedure	[SAS].[PR_Integracao_Portfolio_Micromomento_Consultar]
Descrição	Através desse serviço será possível a consulta de micromomentos.
URL	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServicePortfolio/Portfolio/ConsultarMicromomento?ID={ID}&Nome={Nome}&Status={Status}
Tipo	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/SasServicePortfolio/Portfolio/ConsultarMicromomento?ID=&Nome=&Status
=
```

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 consulta de micromomentos.

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	Requerido	Regra / Default
ID	Código do micromomento	Int	Não	<p>Para ser válido, o campo <ID> deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o micromomento no banco de dados.</p>
Nome	Nome do micromomento	Varchar(50)	Não	Para ser válido, o campo <Nome> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 50 caracteres.
Status	1 = Ativo 0 = Inativo	Bit	Não	<p>Para ser válido, o campo <Status> deve ser um valor numérico bit de tamanho 1 (um).</p> <p>O parâmetro <Status> deve possuir o valor 0 ou 1.</p>



5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo
ID	Código do micromomento	Int
Nome	Nome do micromomento	Varchar(50)
Status	Se 'Ativo' retornar "1", se 'Inativo' retornar "0"	Bit

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.