



Manual de Utilização do Serviço Consultar Histórico Evento



Histórico de Revisões:

N.º	Versão	Alteração	Data	Responsável
1.0	7.10	Versão inicial	19/05/2021	Ricardo Matos



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.....	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

Nome do Método	/SasServiceDisponibilizacoes/Evento/ConsultarHistoricoEvento
Procedure	[SAS].[PR_Integracao_Sistema_Externo_Log_Evento_Historico_Listar]
Descrição	Através desse serviço será possível consultar histórico dos eventos.
URL	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceDisponibilizacoes/Evento/ConsultarHistoricoEvento
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/SasServiceDisponibilizacoes/Evento/ConsultarHistoricoEvento?EventoID=  
&PeriodoInicial=&PeriodoFinal=&Ordenacao  
=&LimiteRegistro=
```

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 consultar histórico de eventos.

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, a 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	Formato	Requerido	Regra / Default
EventID	Código do evento	Integer	-	Não	Para ser válido, o parâmetro <EventID> deve ser um valor numérico e inteiro. Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o evento no banco de dados.
PeriodoInicial	Período inicial de alteração do registro.	Date	DDMMYY YY	Não	Para ser válido, o parâmetro <PeriodoInicial> deve ser uma data válida e possuir o formato DDMMYYYY.
PeriodoFinal	Período Final de alteração do registro.	Date	DDMMYY YY	Não	Para ser válido, o parâmetro <PeriodoFinal> deve ser uma data válida e possuir o formato DDMMYYYY



Ordenacao	Ordenação do resultado da pesquisa. 0 = Decrescente 1 = Crescente	Integer	-	Não	O parâmetro <Ordenacao> deve possuir o valor 1 ou 0. Se não informado assumirá o valor "0".
LimiteRegistro	Limita a quantidade de registro a ser apresentado	Integer	-	Não	Para ser válido, o parâmetro <LimiteRegistro> deve ser um valor numérico e inteiro. Poderá ser informado a quantidade limite de registro que deseja obter para não trazer os registros. Exemplo "50" primeiros registros. Se informar um número superior a quantidade existente de registro, retornará somente a quantidade existente. Se não informado listará todos.

5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo
IDRegistro	Código do registro	Bigint
Conteudo	Conteúdo da ação em xml	Xml
CodParceiro	Código do parceiro	Integer
Acao	Ação realizada	Char (1)
CodSebrae	Código Sebrae	Int
Movimento	Movimento que é gerado o log.	Char (3)
CodTurma	Código da Turma	Integer
DataInicioTrigger	Data do movimento que registra o log	Datetime

6. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
--------	-----------



2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido
3	ID do registro ou Período deverão ser informados para realizar a consulta.
4	O parâmetro <Nome Campo> deve ser <Valores do Campo>
5	O parâmetro <PeriodoFinal> deve ser maior ou igual ao parâmetro <PeriodoInicial>
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.