



# **Manual de Utilização do Serviço Selecionar Evento**



#### Histórico de Revisões:

N.º	Versão	Alteração	Data	Responsável
1.0	6.0	Adequação para a versão centralizada.	20/02/2020	Franciele Rozante
1.1	7.3	Adequação para a educação empreendedora.	17/02/2021	Ricardo Matos
1.2	7.5	Inclusão de parâmetros de saída “TipoData”, “LinkAcesso” e “CadastroSala”.	15/03/2021	Ricardo Matos
1.3	7.13	Inclusão de parâmetro de saída “ListaData” para a “ListaInstrutor”	05/07/2021	Ricardo Matos
1.4	7.16	Inclusão de parâmetro de saída “DataInclusao”, “DescFormaPagamento”, “DescCondicaoPagamento” e “DescTipoComercializacao”	06/08/2021	Ricardo Matos
1.5	8.0	Adequação para retornar eventos de Missão e Caravana.	24/09/2021	Ricardo Matos
1.6	9.0	Adequação para lista com links para acesso ao conteúdo.	17/01/2022	Ricardo Matos
1.7	9.4	Adequação para ListaLinkAcesso e ListaLinkPaginaSiteProduto	16/03/2022	Gabriel Abrahão
1.8	9.5	Inclusão parâmetro de saída “Resultados”	02/05/2022	Ricardo Matos
1.9	10.1	Adequação para país no evento	27/06/2022	Gabriel Abrahão
1.10	11.8	Inclusão parâmetro de saída “TotalDiasEvento”	05/07/2023	Ricardo Matos



1. Introdução .....	4
2. Identificação .....	4
3. Exemplo .....	4
4. Entradas .....	4
5. Saídas .....	6
1. Lista de Erros Possíveis .....	16
2. Erros de Autenticação .....	17



## 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>	/Evento/Selecionar
<b>Procedure</b>	[SAS].[PR_Integracao_EventoSas_Selecionar]
<b>Descrição</b>	Através desse serviço será possível a seleção de todos os dados do evento específico.
<b>URL</b>	<a href="http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceDisponibilizacoes/Evento/Selecionar?CodSebrae={CodSebrae}&amp;CodEvento={CodEvento}">http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceDisponibilizacoes/Evento/Selecionar?CodSebrae={CodSebrae}&amp;CodEvento={CodEvento}</a>
<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/SasServiceDisponibilizacoes/Evento/Selecionar?CodSebrae=37&CodEvento=3745722
```

## 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 selecionar 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	<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, a 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
CodSebrae	Código do Sebrae	Int	-	Sim	Para ser válido, o parâmetro <CodSebrae> deve ser um valor numérico e inteiro.
					Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a UF do Sebrae no banco de dados.
CodEvento	Código do evento	Bigint	-	Sim	Para ser válido, o parâmetro <CodEvento> deve ser um valor numérico e inteiro.
					Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o evento no banco de dados.



## 5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo	Formato
CodSebrae	Código do Sebrae que gerou o evento	Int	-
DescSebrae	Descrição do Sebrae	Varchar(40)	-
EventoID	Código do evento	Bigint	-
UnidadeOrganizacionalID	Código da unidade organizacional	Int	-
DescUnidadeOrganizacional	Nome da unidade organizacional	Varchar(255)	-
CodProduto	Código do produto	Bigint	-
DescProduto	Nome do produto	Varchar(80)	-
Nome	Nome do evento	Varchar(255)	-
CargaHoraria	Carga horário do evento	Decimal(18,2)	9.999.999,99
TipoPublico	A = Aberto, F = Fechado(In Company), D = Definido ou Null.	Char(1)	-
CodEmpreendimentoPublico Fechado	Código da pessoa jurídica quando o evento for fechado (TipoPublico = F)	Int	-
PublicoEvento	F = Pessoa Física, J = Pessoa Jurídica, A = Ambos	Char(1)	-
EventoGratuito	Indica se será gratuito, com as opções: S = Sim, N = Não	Char(1)	-
FrequenciaMinima	Frequência mínima exigida	Int	-
Aproveitamento	S = Sim, N = Não	Char(1)	-
MinimoParticipantes	Quantidade mínima de participantes	Int	-
MaximoParticipantes	Quantidade máxima de participantes	Int	-
Preco	Preço por participante	Decimal(18,2)	9.999.999,99
DiasReserva	Até quantos dias antes do evento manterá a reserva	Int	-
MinimoPagantes	Quantidade mínimo de pagantes	Int	-



PermiteDesconto	Indica se permitirá desconto, com as opções: S = Sim, N = Não	Char(1)	-
DescontoMaximo	Valor máximo que pode ser dado de desconto	Decimal(18,2)	9.999.999,99
CodProjeto	Código do projeto do evento	Uniqueidentifier	-
DescProjeto	Descrição do projeto	Varchar(100)	-
CodAcao	Código da ação do evento	Uniqueidentifier	-
DescAcao	Descrição da ação	Varchar(100)	-
PubCanaisDigitais	Se deve publicar no Portal do Sebrae-NA	Char(1)	-
URL	URL do evento	Varchar(255)	-
PeriodoInicial	Data e hora que o evento inicia	Datetime	YYYY-MM-DD hh:mm:ss
PeriodoFinal	Data e hora que o evento termina	Datetime	YYYY-MM-DD hh:mm:ss
Local	Endereço do evento	Varchar(625)	-
Situacao	Evento Disponível, Indisponível, Cancelado, Consolidado	Char(1)	-
MotivoCancelamentoID	Código do motivo do cancelamento do evento	Bigint	-
DescricaoMotivoCancelamento	Descrição do motivo do cancelamento do evento referente ao código do motivo	Varchar(255)	-
DescCancelamento	Descrição do motivo do cancelamento do evento quando o código do motivo seja "Outros"	Varchar(255)	-
MesAnoCompetencia	Mês e ano de competência do evento.	Char(7)	MM/YYYY
DiasEmitirAviso	Quantos dias antes do evento emitir avisos de mínimo e máximo de participantes	Int	-



EmailAviso	E-mail para quem deve ser enviado os avisos de mínimo e máximo de participantes	Varchar(255)	-
Responsavel	Código do parceiro do usuário responsável pelo cadastro do evento	Int	-
NomeResponsável	Nome do parceiro referente ao responsável pelo evento	Varchar(120)	-
CodProjetoERP	Código do projeto RM	Varchar(255)	-
ProjetoERP	Descrição do projeto RM	Varchar(500)	-
CodAcaoERP	Código da ação RM	Varchar(255)	-
AcaoERP	Descrição da ação RM	Varchar(500)	-
CodUnidadeERP	Código da unidade RM	Varchar(255)	-
UnidadeERP	Descrição da unidade RM	Varchar(500)	-
CodProdutoERP	Código do produto RM	Varchar(255)	-
ProdutoERP	Descrição do produto RM	Varchar(500)	-
CodCCustoERP	Código do centro de custo do RM	Varchar(255)	-
CodigoTurma	Código da turma do Datasul	Int	-
TbFat1	Valor referente a tabfat1	Varchar(50)	-
TbFat2	Valor referente a tabfat2	Varchar(50)	-
TbFat3	Valor referente a tabfat3	Varchar(50)	-
TbFat4	Valor referente a tabfat4	Varchar(50)	-
TbFat5	Valor referente a tabfat5	Varchar(50)	-
TbFlx1	Valor referente a tabflx1	Varchar(50)	-
TbFlx2	Valor referente a tabflx2	Varchar(50)	-
TbFlx3	Valor referente a tabflx3	Varchar(50)	-
TbFlx4	Valor referente a tabflx4	Varchar(50)	-
TbFlx5	Valor referente a tabflx5	Varchar(50)	-



ListaMateriais	Lista de materiais do evento	Lista	Os parâmetros e detalhes da lista estão detalhados abaixo.
ListaInstrutor	Lista dos instrutores para o evento	Lista	Os parâmetros e detalhes da lista estão detalhados abaixo.
ListaAgenda	Lista dos horários e sala do evento	Lista	Os parâmetros e detalhes da lista estão detalhados abaixo.
ListaPublicoDefinido	Lista dos clientes quando o evento for para público definido	Lista	Os parâmetros e detalhes da lista estão detalhados abaixo.
ListaCondicaoPagamento	Lista com as condições de pagamento disponíveis para o evento	Lista	Os parâmetros e detalhes da lista estão detalhados abaixo.
ListaFormaPagamento	Lista com as formas de pagamento disponíveis para o evento	Lista	Os parâmetros e detalhes da lista estão detalhados abaixo.
VagasDisponiveis	Total de vagas disponíveis para o evento	Int	-
DataUltimaAlteracao	Data da última atualização do evento	Datetime	YYYY-MM-DD hh:mm:ss
CodCidade	Código da cidade onde o evento irá ocorrer	Int	-
NomeCidade	Nome da cidade onde o evento irá ocorrer	Varchar(150)	-
ModalidadeID	Código da modalidade	Bigint	-
ModalidadeNome	Nome da modalidade	Varchar(50)	-
InstrumentoID	Código do instrumento	Bigint	-



InstrumentoNome	Nome do instrumento	Varchar(50)	-
MacroeventoID	Código do macroevento	Bigint	-
MacroeventoNome	Nome do macroevento	Varchar(50)	-
DiasEnvioAnexo	Dias de antecedência para enviar anexo aos clientes	Int	-
Combo	Indica se o evento é de combo, com as opções: 1 = Sim, 0 = Não	Bit	-
CodCidadeERP	Código da cidade integrada com o ERP	Int	-
CidadeERP	Nome da cidade integrada com o ERP	Varchar(500)	-
ListaTipoComercializacao	Lista com os tipos de comercialização	Lista	Os parâmetros e detalhes da lista estão detalhados abaixo.
ERPMovimentoFilialRMID	Código do movimento	Bigint	-
TipoEventoID	Código do Tipo do evento	Int	-
Observacao	Observação do evento	Varchar(500)	-
ListaUsuarioInscricao	Lista com os usuário com permissão para realizar inscrição no evento de público fechado	Lista	Os parâmetros e detalhes da lista estão detalhados abaixo.
TipoEvento	Indica o tipo do evento, com as opções: C = Capacitação ou E = Educação Empreendedora.	Char(1)	-
CategoriaPublico	Indica a categoria do público do evento, com as opções: A = Aluno, P = Professor ou Null (Tipo do evento E = Educação Empreendedora).	Char(1)	-
EtapaEducacao	Indica a etapa educação do evento, com as opções: F = Fundamental, M = Médio, P = Profissional, S = Superior, O = Outros ou Null (Categoria do Público for P = Professor).	Char(1)	-
QuantidadeInscricoes	Indica a quantidade de inscrições para eventos do tipo E = Educação	Int	-



	Empreendedora e a Categoria público seja A = Aluno e Etapa Educação seja F = Fundamental, M = Médio ou P = Profissional.		
NotaMinima	Valor da nota mínima do evento.	Int	-
DataInclusao	Data da inclusão do evento	Datetime	-
LogradouroPartida	Logradouro de partida	Varchar(150)	-
ComplementoPartida	Complemento de partida	Varchar(70)	-
CodBairroPartida	Código do bairro de partida	Int	-
DescBairroPartida	Descrição do bairro de partida	Varchar(150)	-
CodCidadePartida	Código da cidade de partida	Int	-
DescCidadePartida	Descrição da cidade de partida	Varchar(150)	-
CodEstadoPartida	Código do Estado de partida	Smallint	-
DescEstadoPartida	Descrição do estado de partida	Varchar(30)	-
CodPaisPartida	Código do país de partida	Smallint	-
DescPaisPartida	Descrição do país de partida	Varchar(30)	-
DescInterncaionalPartida	Descrição do endereço internacional de partida	Varchar(100)	-
CEPPartida	CEP do endereço de partida	Int	-
LogradouroDestino	Logradouro de destino	Varchar(150)	-
ComplementoDestino	Complemento de destino	Varchar(70)	-
CodBairroDestino	Código do bairro de destino	Int	-
DescBairroDestino	Descrição do bairro de destino	Varchar(150)	-
CodCidadeDestino	Código da cidade de destino	Int	-
DescCidadeDestino	Descrição da cidade de destino	Varchar(150)	-
CodEstadoDestino	Código do Estado de destino	Smallint	-
DescEstadoDestino	Descrição do estado de destino	Varchar(30)	-



CodPaisDestino	Código do país de destino	Smallint	-
DescPaisDestino	Descrição do país de destino	Varchar(30)	-
DescInternacionalDestino	Descrição do endereço internacional de destino	Varchar(100)	-
CEPDestino	CEP do endereço de destino	Int	-
Resultados	Descrição dos resultados para eventos de Rodada de Negócios	Varchar(5000)	-
TotalDiasEvento	Total de dias em que o evento foi realizado	Int	-
ListaEventoInstituicao	Lista com as instituições do evento	Lista	-
ListaEventoPacote	Lista com os pacotes do evento	Lista	-
ListaLinkAcesso	Lista com os links de acesso ao material	Lista	-
ListaLinkPaginaSiteProduto	Lista de Links da Página ou site do produto	Lista	-

### 5.1. Saída ListaMateriais

Nome	Descrição	Tipo	Formato
Material	Descrição do Material	Varchar(70)	-
Quantidade	Quantidade do material	Varchar(20)	-
Tipo	C = Materiais do cliente, S = Materiais do Sebrae	Char(1)	-

### 5.2. Saída ListaInstrutor

Nome	Descrição	Tipo	Formato
TipInstrutor	F = Funcionário, C = Credenciado, N = Não Credenciado, P = Parceiro, S = Professor	Char(1)	-



FuncionarioCredenciadoId	Código do funcionário ou credenciado	Bigint	-
NomeFuncionarioCredenciado	Nome do funcionário ou credenciado	Varchar(255)	-
CodPessoaJ	Código da pessoa jurídica do instrutor	Int	-
NomeInstrutor	Nome do instrutor	Varchar(255)	-
CodigoContratoSGF	Código do contrato SGF	Varchar(30)	-
TipoinstituicaoPromotora	Tipo da instituição promotora (S) = Sebrae (T) = Terceiro	Char(1)	-
CodSebraeInstituicao	Código do Sebrae da responsável pelo evento	Int	-
DescSebraeInstituicao	Descrição do Sebrae responsável pelo evento	Varchar(40)	-
UnidadeOrganizacionalID	Código da Unidade Organizacional	BigInt	-
DescUnidadeOrganizacional	Descrição da unidade organizacional	Varchar(255)	-
ListaData	Lista com as datas em que o instrutor estará disponível para o evento selecionado	Lista	Os parâmetros e detalhes da lista estão detalhados abaixo.

### 5.2.1 Saída ListaData

Nome	Descrição	Tipo	Formato
Data	Data em que o instrutor está disponível para o evento selecionado	Date	YYYY-MM-DD

### 5.3. Saída ListaAgenda

Nome	Descrição	Tipo	Formato
SalalId	ID da sala	Bigint	-
ReservaSalalID	ID da reserva de sala	Bigint	-



Logradouro	Endereço da sala recuperado da tabela TB_Sala	Varchar(150)	-
CodBairro	Bairro da sala recuperado da tabela TB_Sala	Int	-
CodCidade	Cidade da sala recuperado da tabela TB_Sala	Int	-
CodEstado	Estado da sala recuperado da tabela TB_Sala	Int	-
CodPais	País da sala recuperado da tabela TB_Sala	Int	-
DescInternacional	Descrição Internacional do endereço da tabela TB_Sala	Varchar(100)	-
CEP	CEP da sala recuperado da tabela TB_Sala	Int	-
DataHoralnicio	Data e hora inicial da reserva da sala	Datetime	YYYY-MM-DD hh:mm:ss
DataHoraFim	Data e hora final da reserva da sala	Datetime	YYYY-MM-DD hh:mm:ss
FormatoID	Id do formato da sala recuperado da tabela TB_Reserva_Sala_Detalhe	Bigint	-
Nome	Nome da sala	Varchar(255)	-
Complemento	Número e complemento do endereço da sala	Varchar(70)	-
Email	E-mail de contato para o envio de notificações sobre a sala	Varchar(255)	-
Notificacoes	Identifica se a sala envia ou não notificações de alteração: S = Sim N = Não	Char(1)	-
TipoData	Identifica o tipo da data escolhido: F = Data Flexível D = Data Definida	Char(1)	-
LinkAcesso	Link de acesso para o evento	Varchar	-



CadastroSala	Identifica qual o tipo de sala que foi cadastrado: Parceiro externo Sebrae Outros Data Flexível Remoto	Varchar	-
--------------	---	---------	---

#### 5.4. Saída ListaPublicoDefinido

Nome	Descrição	Tipo	Formato
CodPessoaF	Código da pessoa física	Int	-
CodPessoaJ	Código da pessoa jurídica	Int	-

#### 5.5. Saída ListaCondicaoPagamento

Nome	Descrição	Tipo	Formato
IDCondicaoPagamento	Código da condição de pagamento	Varchar(5)	-
DescCondicaoPagamento	Descrição da condição de pagamento	Varchar(255)	-

#### 5.6. Saída ListaFormaPagamento

Nome	Descrição	Tipo	Formato
IDFormaPagamento	Código da forma de pagamento	Varchar(25)	-
DescFormaPagamento	Descrição da forma de pagamento	Varchar(255)	-

#### 5.7. Saída ListaTipoComercializacao

Nome	Descrição	Tipo	Formato
CodMeioAtendimento	Código do meio de atendimento	Int	-
DescTipoComercializacao	Descrição do tipo de comercialização	Varchar(255)	-

#### 5.8. Saída ListaUsuarioInscricao



Nome	Descrição	Tipo	Formato
UsuariID	Código do Usuário	Int	-

#### 5.9. Saída ListaEventoInstituicao

Nome	Descrição	Tipo	Formato
Instituicao	Descrição da instituição	Varchar(500)	-

#### 5.10. Saída ListaEventoPacote

Nome	Descrição	Tipo	Formato
PacoteID	Código do pacote	Bigint	-
DescPacote	Descrição do pacote	Varchar(50)	-

#### 5.11. Saída ListaLinkAcesso

Nome	Descrição	Tipo	Formato
LinkAcessoMaterial	URL do link de acesso ao material do produto.	Varchar(500)	-
NomeMaterial	Descrição do link do acesso ao material	Varchar(200)	-

#### 5.12 Saída ListaLinkPaginaSiteProduto

Nome	Descrição	Tipo
LinkPaginaSiteProduto	Link da página ou site do produto	Varchar(500)

### 1. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
1	O parâmetro <NomeParametro> é obrigatório.
2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido.
3	Evento não cadastrado.



4	Sebrae não cadastrado.
999	Mensagem informando qualquer outro erro gerado pelo método.

## 2. 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.
-5	Versão do sistema do <DescSebrae1> não é compatível com a versão do <DescSebrae2>, onde <DescSebrae1> indica o Sebrae que está acessando o serviço, e <DescSebrae2> o Sebrae da base local.