



# **Manual de Utilização do Serviço Consultar Tipo de Sala**



**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.	20/02/2020	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.....	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>	/Evento/ConsultarTipoSala
<b>Procedure</b>	[SAS].[PR_Tipo_Sala_Listar_SasService]
<b>Descrição</b>	Através desse serviço será possível a consulta de tipo de salas.
<b>URL</b>	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceDisponibilizacoes/Evento/ConsultarTipoSala?Id={Id}&CodSebrae={CodSebrae}&Descricao={Descricao}&Ativo={Ativo}
<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/ConsultarTipoSala?Id=&CodSebrae=1
6&Descricao=&Ativo=
```

## 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 tipos de salas.



#### 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
ID	Código do tipo da sala	Bigint	-	Não	<p>Para ser válido, o campo &lt;ID&gt; deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o tipo da sala no banco de dados.</p>
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</p>



					Sebrae o evento pertence.
Descricao	Descrição do tipo da sala	Varchar(255)	-	Não	Para ser válido, o campo <Descricao> deve ser um valor alfanumérico de tamanho máximo de 255 caracteres.
Ativo	“S” = “Ativo” “N” = “Inativo”	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”.

## 5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo	Formato
ID	Código do tipo da sala	Bigint	-
Descricao	Descrição do tipo da sala	Varchar(255)	-
codSebrae	Código do Sebrae	Int	-
DescSebrae	Descrição do Sebrae	Varchar(40)	-
DataCriacao	Data da criação do tipo	Data	DD/MM/YYYY
DataAlteracao	Data da alteração do tipo	Data	DD/MM/YYYY
Ativo	S = Sim, N = Não	Char(1)	-

## 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.