



# **Manual de Utilização do Serviço Selecionar Disponibilização de Combo**



#### 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.	19/02/2020	Franciele Rozante
2.0	6.4	Adequação para a consultoria estruturada.	04/01/2021	Ricardo Matos
2.1	7.3	Adequação para a educação empreendedora	17/02/2021	Ricardo Matos
2.2	8.4	Removido parâmetro de Saída “TipoServicoID” e “TipoServicoNome”. Adicionado parâmetro de saída “TipoDisponibilizacaoID” e “TipoDisponibilizacaoNome” na “ListaPortfolio”.	13/12/2021	Ricardo Matos
2.3	9.1	Inclusão parâmetro de saída “ContratoID”, “ContratoNome”, “CertificadoID” e “CertificadoNome”.	03/02/2022	Ricardo Matos



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



## 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>	/ComboDisponibilizacao/Selecionar
<b>Procedure</b>	[SAS].[PR_Integracao_Combo_Disponibilizacao_Selecionar]
<b>Descrição</b>	Através desse serviço será possível a seleção de todos os dados da disponibilização de combo específico.
<b>URL</b>	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceCombo/ComboDisponibilizacao/Selecionar?ID={ID}
<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/SasServiceCombo/ComboDisponibilizacao/Selecionar?ID=3769
```

## 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 a disponibilização de um combo.

### 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
ID	Código da disponibilização do combo	Bigint	-	Sim	Para ser válido, o campo <ID> deve ser um valor numérico e inteiro.  Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a disponibilização do combo no banco de dados.

#### 5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo	Formato
CodSebrae	Código do Sebrae que disponibilizou o combo de produtos	Int	-
DescSebrae	Nome do Sebrae	Varchar(40)	-
ID	Código da disponibilização do combo	Bigint	-



Nome	Nome da disponibilização do combo	Varchar(255)	-
Situacao	0 = Inativo e 1 = Ativo	Bit	-
ComboID	Código do combo	Bigint	-
ComboNome	Nome do combo	Varchar(255)	-
ContratoID	Código do Contrato	BigInt	-
ContratoNome	Nome do Contrato	Varchar(100)	-
CertificadoID	Código do Certificado	BigInt	-
CertificadoNome	Nome do Certificado	Varchar(max)	-
ListaPortfolio	Lista de itens do combo disponibilizado	Lista	-
ListaCidades	Lista das cidades das Disponibilizações do Produto	Lista	-

### 5.1. Saída ListaPortfolio

Nome	Descrição	Tipo	Formato
PortfolioID	Código do produto	Bigint	-
PortfolioNome	Nome do produto	Varchar(300)	-
TipoDisponibilizacaoID	Código do tipo de disponibilização do instrumento	Int	-
TipoDisponibilizacaoNome	Nome do tipo de disponibilização do instrumento	Varchar(255)	-
ListaEvento	Lista com os eventos da disponibilização de combo	Lista	-
ListaPortfolioDisponibilizacao	Lista das disponibilizações	Lista	-

#### 5.1.1 Saída ListaEvento

Nome	Descrição	Tipo	Formato
------	-----------	------	---------



EventoID	Código do evento	Bigint	-
EventoNome	Nome do evento	Varchar(255)	-
Situacao	D = Disponível C = Cancelado S = Consolidado B = Bloqueado I = Indisponível	Char(1)	-
TipoEvento	E = Educação Empreendedora C = Capacitação	Char(1)	-

### 5.1.2 Saída ListaPortfolioDisponibilizacao

Nome	Descrição	Tipo	Formato
PortfolioDisponibilizacaoID	Código da disponibilização do produto	Bigint	-
PortfolioDisponibilizacaoNome	Nome da disponibilização do produto	Varchar(255)	-
PortfolioDisponibilizacaoAtivo	1 = Ativo 0 = Inativo	Bit	-

### 5.2. Saída ListaCidades

Nome	Descrição	Tipo	Formato
CodCid	Código da Cidade	Int	-
DescCid	Nome da Cidade	Varchar(150)	-

## 6. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
1	O parâmetro <NomeParametro> é obrigatório.
2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido.
3	Disponibilização do combo não cadastrada.
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.