



# **Manual de Utilização do Serviço Alterar 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	9.0	Removido parâmetro “TipoServicoID”	14/01/2022	Ricardo Matos
2.2	9.1	Inclusão parâmetro entrada “ContratoID” e “CertificadoID”	03/02/2022	Ricardo Matos



1. Introdução .....	4
2. Identificação.....	4
3. Exemplo .....	4
4. Entradas .....	5
5. Saídas .....	9
6. Lista de Erros Possíveis .....	10
7. Erros de Autenticação.....	11



## 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/Alterar
<b>Procedure</b>	[SAS].[PR_Integracao_Combo_Disponibilizacao_Alterar]
<b>Descrição</b>	Através desse serviço será possível alterar a disponibilização de combos.
<b>URL</b>	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceCombo/ComboDisponibilizacao/Alterar
<b>Tipo</b>	POST

## 3. Exemplo

### 3.1. Cabeçalho:

```
Content-Type: application/json
x-req:
InP6w8HrucpB4yYCYGSZ4sH4NOtWCTteWdRAAtyYkjp/74Tj2cU7oErm49PQBrc7g/bcJHJffEsRzcPYhC
MJxg==
```

### 3.2. JSON com os parâmetros:

```
{
  "ID": 37799,
  "Nome": "Disponibilização de combo",
  "Situacao": 1,
  "ComboID": 3778,
  "ContratoID": 204,
  "CertificadoID": 11,
  "ListaCidades": [
    {
      "CodCid": 1778
    }
  ],
  "ListaPortfolio": [
```



```
{
  "PortfolioID": 331440100074,
  "ListaPortfolioDisponibilizacao": [],
  "ListaEvento": [
    {
      "EventoID": 3745799
    }
  ],
},
{
  "PortfolioID": 371440100357,
  "ListaPortfolioDisponibilizacao": [
    {
      "PortfolioDisponibilizacaoID": 3742
    }
  ],
  "ListaEvento": []
}
]
```

#### 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 alterar a disponibilização de combos.

##### 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	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.
Nome	Nome da disponibilização do combo	Varchar(255)	Sim	Para ser válido, o campo <Nome> deve ser um valor alfanumérico e no máximo 255 caracteres.
Situacao	1 = Ativo 0 = Inativo	Bit	Sim	Para ser válido, o campo <Situacao> deve ser um valor numérico e inteiro de tamanho 1 (um).  O parâmetro <Situacao> deve possuir o valor 0 ou 1.
ComboID	Código do combo	Bigint	Sim	Para ser válido, o campo <ComboID> deve ser um valor numérico e inteiro.  Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o combo no banco de dados.
ContratoID	Código do Contrato	BigInt	Não	Para ser válido, o campo <ContratoID> deve ser um valor numérico e inteiro.



CertificadoID	Código do Certificado	BigInt	Não	Para ser válido, o campo <CertificadoID> deve ser um valor numérico e inteiro.
ListaPortfolio	Lista com os itens da disponibilização de combo	Lista	Sim	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.
ListaCidades	Lista de cidades	Lista	Sim	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.

#### 4.2.1 Entrada ListaPortfolio

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
PortfolioID	Código do produto	BigInt	Sim	Para ser válido, o campo <PortfolioID> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse campo corresponde ao código que identifica o produto do combo no banco de dados.  Os portfólios do combo podem ser recuperados por meio do método <u>Consultar Combo de Produtos</u> .
ListaEvento	Lista com os eventos da disponibilização de combo	Lista	Sim, quando o instrumento do parâmetro <PortfolioID> for do tipo de disponibilização de "Evento" (dbo.CategoriaAtendimento.TipoDisponibilizacaoID = 2)	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.
ListaPortfolioDisponibilizacao	Lista das disponibilizações	Lista	Sim, quando o instrumento do parâmetro <PortfolioID> for do tipo de	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.



			disponibilizaç ão de "Consultoria e orientações" ou "Conteúdos e Ferramentas" (dbo.Categori aAtendimento .TipoDisponib ilizacaolD = 1 ou 4)	
--	--	--	--	--

#### 4.2.1.1 Entrada ListaEvento

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
EventoID	Código do evento	Bigint	Não	<p>Para ser válido, o campo &lt;EventoID&gt; deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Se o evento for presencial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A cidade do endereço da sala do primeiro dia e horário deverá ser uma das cidades informadas.</li> </ul> <p>Esse campo corresponde ao código que identifica o evento no banco de dados.</p> <p>Os eventos de combo podem ser recuperados por meio do método <a href="#">Consultar evento</a>.</p>

#### 4.2.1.2 Entrada ListaPortfolioDisponibilizacao

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
PortfolioDisponibilizacaoID	Código da disponibilização do produto	Bigint	Não	<p>Para ser válido, o campo &lt;PortfolioDisponibilizacaoID&gt; deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Se for uma disponibilização do tipo consultoria e presencial:</p>





				<ul style="list-style-type: none"> <li>A disponibilização deverá possuir pelo menos uma das cidades informadas no parâmetro &lt;ListaCidades&gt;.</li> <li>Se houver uma agenda atrelada a disponibilização, a cidade a ser considerada será da agenda e não do produto.</li> </ul> <p>Caso a agenda seja no Sebrae, considerar a cidade da Unidade organizacional.</p>
				<p>Esse campo corresponde ao código que identifica a disponibilização do produto no banco de dados.</p> <p>Os produtos disponibilizados para combo podem ser recuperados por meio dos métodos <a href="#">Consultar Disponibilização de Consultorias e Orientações</a> e <a href="#">Consultar Disponibilização de Conteúdos e Ferramentas</a>.</p>

#### 4.2.2 Entrada ListaCidades

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
CodCid	Código da Cidade	Int	Sim	<p>Para ser válido, o campo &lt;CodCid&gt; deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Verifica se os valores informados para os parâmetros &lt;CodCid&gt; existem no SAS, onde a UF da cidade seja a mesma UF do usuário do webservice.</p> <p>Esse campo corresponde ao código que identifica a cidade no banco de dados.</p> <p>As cidades podem ser recuperadas por meio do método <a href="#">Consultar Cidade</a>.</p>

## 5. Saídas

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



Codigo	Código do erro. Retornar 0 (zero) se a alteração obteve sucesso.	Int
Descricao	Descrição do erro. Retornar em branco quando a alteração obteve sucesso.	Varchar

## 6. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
1	O parâmetro <NomeParametro> é obrigatório.
2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido.
3	Disponibilização não cadastrada.
5	Produto ou tipo de serviço não associado ao combo.
6	Para cada produto do parâmetro <ListaPortfolio> deve ser enviada apenas a lista de itens referente ao tipo de serviço do produto.
7	Evento não cadastrado ou indisponível ou não é um evento de combo ou já foi disponibilizado em um combo.
8	Produto não associado ao evento.
9	Tipo de serviço não associado ao produto.
12	Disponibilização não cadastrada ou inativa ou já foi disponibilizada em um combo.
13	Produto não associado à disponibilização de consultoria/orientação técnica/acesso.
14	Tipo de serviço não associado ao produto disponibilizado.
15	Os eventos possuem tipos de públicos e/ou públicos do evento diferentes.
16	Para disponibilizar o combo, todos os produtos e tipos de serviços associados ao combo devem ser informados.
17	A disponibilização informada no parâmetro <nomeParametro> não está disponível para as cidades informadas.
18	Contrato não cadastrado ou inativo.
19	Certificado não cadastrado ou inativo.
20	O certificado informado no parâmetro <CertificadolD> deve ser de classificação "Disponibilização de Combo".



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.