



Manual de Utilização do Serviço Inserir Disponibilização de Combo



Histórico de Revisões:

N.º	Versão	Alteração	Data	Responsável
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	9
7. Erros de Autenticação.....	10



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	/ComboDisponibilizacao/Inserir
Procedure	[SAS].[PR_Integracao_Combo_Disponibilizacao_Inserir]
Descrição	Através desse serviço será possível disponibilizar combo de produtos.
URL	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceCombo/ComboDisponibilizacao/Inserir
Tipo	POST

3. Exemplo

3.1. Cabeçalho:

```
Content-Type: application/json
x-req:
InP6w8HruCpB4yYCyGSZ4sH4NOtWCTteWdRAAtyYkJp/74Tj2cU7oErm49PQBrc7g/bcJHJffEsRzcPYhC
MJxg==
```

3.2. JSON com os parâmetros:

```
{
  "Nome": "Disponibilização de combo",
  "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 disponibilizar combos de produtos.

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
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.
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 disponibilizaç	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.



			ção de "Evento" (dbo.Categori aAtendimento .TipoDisponib ilizacaoID = 2)	
ListaPortfolio Disponibiliza ao	Lista das disponibilizações	Lista	Sim, quando o instrumento do parâmetro <PortfolioID> for do tipo de disponibilizaç ão de "Consultoria e orientações" ou "Conteúdos e Ferramentas" (dbo.Categori aAtendimento .TipoDisponib ilizacaoID = 1 ou 4)	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.

4.2.1.1 Entrada ListaEvento

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



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 <PortfolioDisponibilizacaoID> 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"> • A disponibilização deverá possuir pelo menos uma das cidades informadas no parâmetro <ListaCidades>. • Se houver uma agenda atrelada a disponibilização, a cidade a ser considerada será da agenda e não do produto. • Caso a agenda seja no Sebrae, considerar a cidade da Unidade organizacional. <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 <u>Consultar Disponibilização de Consultorias e Orientações</u> e <u>Consultar Disponibilização de Conteúdos e Ferramentas</u>.</p>

4.2.2 Entrada ListaCidades

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
CodCid	Código da Cidade	Int	Sim	<p>Para ser válido, o campo <CodCid> deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Verifica se os valores informados para os parâmetros <CodCid> 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 <u>Consultar Cidade</u>.</p>
--	--	--	--	--

5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo
Codigo	Código do erro. Retornar 0 (zero) se a inclusão obteve sucesso.	Int
Descricao	Descrição do erro. Retornar em branco quando a inclusão obteve sucesso.	Varchar
IDInserido	Código da disponibilização de combo inserido.	Bigint

6. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
1	O parâmetro <NomeParametro> é obrigatório.
2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido.
4	Combo não cadastrado ou inativo.
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.
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 <CertificadoID> 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.