



Manual de Utilização do Serviço Alterar Combo de Produtos



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	8.4	Removido parâmetro de entrada "TipoServicoID".	13/12/2021	Ricardo Matos



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

Nome do Método	/Combo/Alterar
Procedure	[SAS].[PR_Integracao_Combo_Alterar]
Descrição	Através desse serviço será possível alterar um combo de produtos.
URL	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceCombo/Combo/Alterar
Tipo	POST

3. Exemplo

3.1. Cabeçalho:

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

3.2. JSON com os parâmetros:

```
{
  "ID": 3357,
  "Nome": "Combo de Produtos Alterar",
  "Situacao": 1,
  "ListaPortfolio": [
    {
      "PortfolioID": 816
    }
  ],
}
```



```
{
  "PortfolioID": 817
}
```

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 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	Formato	Requerido	Regra / Default
ID	Código do combo	Bigint	-	Sim	Para ser válido, o campo <ID> deve ser um valor numérico e inteiro.



					Esse parâmetro corresponde ao código do combo no banco de dados.
Nome	Nome do combo	Varchar(255)	-	Sim	Para ser válido, o campo <Nome> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 255 caracteres.
Situacao	1 = Ativo 0 = Inativo	Bit	-	Sim	Para ser válido, o campo <Situacao> deve ser um valor numérico bit de tamanho 1 (um).
					O parâmetro <Situacao> deve possuir o valor 0 ou 1.
ListaPortfolio	Lista com os códigos dos produtos e tipos de serviços do combo	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 podem ser recuperados por meio do método <u>Consultar Portfólio</u> .

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.
4	Já existe um Combo de Produtos cadastrado com o mesmo nome.
5	Produto não cadastrado ou inativo ou não habilitado para disponibilização.
7	É necessário adicionar mais de um produto no combo.
8	Combo de produtos já disponibilizado. Não pode haver alteração do produto e tipo de serviço.
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.