



Manual de Utilização do Serviço Alterar Portfólio Instantâneo



Histórico de Revisões:

N.º	Versão	Alteração	Data	Responsável
1.0	6.0	Adequação para a versão centralizada.	21/02/2020	Franciele Rozante
2.0	6.6	Adequação para a consultoria estruturada.	25/09/2020	Nathalia C. Peruzzo
2.1	8.0	Adequação para gestão de instrumentos.	07/10/2021	Ricardo Matos
2.2	8.5	Adequação para certificados	04/01/2022	Gabriel Abrahão
2.3	9.0	Adequação para instrumentos ativos.	17/01/2022	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	/PortfolioInstantaneo/Alterar
Procedure	[SAS].[PR_Integracao_Portfolio_Instantaneo_Alterar]
Descrição	Através desse serviço será possível alterar portfólios instantâneos.
URL	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServicePortfolio/PortfolioInstantaneo/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": 331440100163,
  "Nome": "Portfólio instantâneo serviço",
  "CategoriaServicoID": 3,
  "ModalidadeID": 1,
  "UnidadeOrganizacionalOrigemID": 51,
  "GestorProdutoOrigemID": 30694978,
  "ConteudoProgramatico": "Conteúdo",
```



```

"ArgumentoVenda": "Argumento de vendas",
"DataVigencia": "2018-10-31 00:00:00",
"Preco": 50,
"Certificado": 0,
"CertificadoID": null,
"ListaTema": [
  {
    "CodAreaTematica": 10007
  }
]
"ListaInstrumento": [
  {
    "CodCategoria": 30
  }
],
"ListaPublicoAlvo": [
  {
    "CodPublicoAlvo": 2
  }
]
}

```

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 portfólios instantâneos.

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 do portfólio a ser alterado	Int	Sim	<p>Para ser válido, o campo <ID> deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o portfólio no banco de dados.</p>
Nome	Nome do portfólio	Varchar(300)	Sim	<p>Para ser válido, o campo <Nome> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 300 caracteres.</p>
CategoriaServicoID	Código da categoria de serviço	Int	Sim	<p>Para ser válido, o campo <CategoriaServicoID> deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a categoria de serviço no banco de dados.</p> <p>As categorias de serviço podem ser recuperadas por meio do método <u>Consultar Categoria de Serviço</u>.</p>
ModalidadeID	Código da modalidade	Int	Sim	<p>Para ser válido, o campo <ModalidadeID> deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a modalidade do produto no banco de dados.</p> <p>As modalidades podem ser recuperadas por meio do método <u>Consultar Modalidade</u>.</p>



UnidadeOrganizacionalOrigemID	Código da unidade organizacional responsável	Int	Sim	Para ser válido, o campo <UnidadeOrganizacionalOrigemID> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a unidade organizacional responsável no banco de dados. As unidades organizacionais podem ser recuperadas por meio do método <u>Consultar Unidade Organizacional</u> .
GestorProdutoOrigemID	Código do usuário	Int	Sim	Para ser válido, o campo <GestorProdutoOrigemID> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o usuário no banco de dados.
ListaTema	Lista com os códigos das áreas temáticas	Lista	Sim	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.
ListaInstrumento	Lista com os códigos do instrumento do produto	Lista	Sim	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.
ListaPublicoAlvo	Lista com os códigos do público alvo	Lista	Sim	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.
Preco	Preço do produto	Numeric(18,2)	Sim	Para ser válido, o campo <Preco> deve ser um valor numérico e poderá ser decimal.
ArgumentoVenda	Argumento de venda	Varchar(1000)	Sim	Para ser válido, o campo <ArgumentoVenda> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 1000 caracteres.



DataVigencia	Data da vigência do produto	DateTime	Sim	Para ser válido, o campo <DataVigencia> deve ser uma data válida e possuir o formato DD/MM/YYYY hh:mm:ss.
Certificado	1 = Sim 0 = Não	Bit	Sim, se o <CodCategoria> informado possuir controle de frequência.	Para ser válido, o campo <Certificado> deve ser um valor numérico bit de tamanho 1 (um).
				O parâmetro <Certificado> deve possuir o valor 1 ou 0.
CertificadoID	Código do certificado	Bigint	Sim, caso o parâmetro <Certificado> seja igual a 1 e se o <CodCategoria> informado possuir controle de frequência.	Para ser válido, o campo <CertificadoID> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o certificado no banco de dados. Os certificados podem ser recuperadas por meio do método <u>Consultar Certificado</u> .
ConteudoProgramatico	Conteúdo programático	Text	Não	Só pode ser preenchido se o instrumento for coletivo.

4.2.1 Parâmetros de Entrada: ListaTema

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
CodAreaTematica	Código do tema	Int	Sim	Para ser válido, o campo <CodAreaTematica> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o tema no banco de dados. Os temas podem ser recuperados por meio do método <u>Consultar Tema</u> .

4.2.2 Parâmetros de Entrada: ListaInstrumento



Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
CodCategoria	Código do instrumento	Int	Sim	<p>Para ser válido, o campo <CodCategoria> deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o instrumento do produto instantâneo no banco de dados.</p> <p>Os instrumentos podem ser recuperados por meio do método <u>Consultar Instrumento</u>.</p>

4.2.3 Parâmetros de Entrada: ListaPublicoAlvo

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
CodPublicoAlvo	Código do público alvo do produto	Int	Sim	<p>Para ser válido, o campo <CodPublicoAlvo> deve ser um valor numérico e inteiro.</p> <p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o público alvo do produto no banco de dados.</p> <p>Os públicos alvo podem ser recuperados por meio do método <u>Consultar Público</u>.</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.
4	Categoria de Serviço não cadastrada.
6	Modalidade não cadastrada.
9	Unidade Organizacional não cadastrada ou inativa.
10	Gestor do produto não cadastrado ou inativo.
11	Tema do parâmetro <ListaTema> não cadastrado ou inativo.
12	O tema informado no parâmetro <ListaTema> não pode ser o tema principal.
13	A relação do Macromomento e Micromomento do parâmetro <ListaMicromomento> não existe.
14	Complexidade do Produto não cadastrado.
15	Instrumento do parâmetro <ListaInstrumento> não cadastrado ou inativo ou cadastro incompleto.
16	Público Alvo do parâmetro <ListaPublicoAlvo> não cadastrado ou inativo.
20	Complexidade da Metodologia não cadastrada.
21	Data fim de vigência não pode ser superior a três meses.
35	Certificado não cadastrado ou inativo.
38	Instrumento deve ser do mesmo tipo do instrumento já adicionado.
39	Modalidade não pertence ao tipo do instrumento adicionado.
44	O certificado informado no parâmetro <CertificadoID> deve ser de classificação "Disponibilização de Evento".
46	O parâmetro <Certificado> deve ser 0 e o parâmetro <CertificadoID> deve ser nulo, para instrumentos que não exigem participantes.
47	O Parâmetro só deve ser preenchido se o instrumento for coletivo.
48	Não é permitido criar portfólio instantâneo com instrumentos de "Consultoria".
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.