



Manual de Utilização do Serviço Consultar Portfólio Instantâneo



Histórico de Revisões:

N.º	Versão	Alteração	Data	Responsável
1.0	6.0	Adequação para a versão centralizada.	20/02/2020	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.	11/10/2021	Ricardo Matos
2.2	9.2	Adequação de parâmetros do serviço.	17/02/2022	Gabriel Abrahão



1. Introdução	4
2. Identificação.....	4
3. Exemplo	4
4. Entradas	4
5. Saídas	8
6. Lista de Erros Possíveis	9
7. Erros de Autenticação.....	9



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/Consultar
Procedure	[SAS].[PR_Integracao_Portfolio_Instantaneo_Consultar]
Descrição	Através desse serviço será possível a consulta de portfólios instantâneos.
URL	<code>http://www.sas.sebrae.com.br/SasServicePortfolio/PortfolioInstantaneo/Consultar?ID={ID}&Nome={Nome}&CategoriaServicoID={CategoriaServicoID}&ModalidadeID={ModalidadeID}&CodAreaTematica={CodAreaTematica}&CodPublicoAlvo={CodPublicoAlvo}&MacrossegmentoID={MacrossegmentoID}&DataVigencialInicial={DataVigencialInicial}&DataVigenciaFinal={DataVigenciaFinal}&Ativo={Ativo}&SituacaoID={SituacaoID}&CodSebraeResponsavel={CodSebraeResponsavel}&DataUltimaAlteracao={DataUltimaAlteracao}</code>
Tipo	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/SasServicePortfolio/PortfolioInstantaneo/Consultar?ID=331440100153&Nome=&CategoriaServicoID=&ModalidadeID=&CodAreaTematica=&CodPublicoAlvo=&MacrossegmentoID=&DataVigencialInicial=&DataVigenciaFinal=&Ativo=&SituacaoID=&CodSebraeResponsavel=&DataUltimaAlteracao=
```

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 filtrar a consulta de 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	Int	Não	Para ser válido, o campo <ID> deve ser um valor numérico e inteiro. Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o portfólio no banco de dados.
Nome	Nome do portfólio	Varchar(300)	Não	Para ser válido, o campo <Nome> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 300 caracteres.



CategoriaServicoID	Código da categoria de serviço	Int	Não	Para ser válido, o campo <CategoriaServicoID> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a categoria de serviço no banco de dados.
ModalidadeID	Código da modalidade	Int	Não	Para ser válido, o campo <ModalidadeID> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a modalidade do produto no banco de dados.
CodAreaTematica	Código da área temática	Int	Não	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.
CodPublicoAlvo	Código do público alvo	Int	Não	Para ser válido, o campo <CodPublicoAlvo> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o público alvo do produto no banco de dados.
MacrossegmentoID	Código do macrossegmento	Int	Não	Para ser válido, o campo <MacrossegmentoID> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o macrossegmento no banco de dados.



DataVigenciaInicial	Data de Revisão Inicial	DateTime	Não	Para ser válido, o campo <DataVigenciaInicial> deve ser uma data válida e possuir o formato YYYY/MM/DD hh:mm:ss
DataVigenciaFinal	Data de Revisão Final	DateTime	Não	Para ser válido, o campo <DataVigenciaFinal> deve ser uma data válida e possuir o formato YYYY/MM/DD hh:mm:ss
Ativo	1 = Ativo 0 = Inativo	Bit	Não	Para ser válido, o campo <Ativo> deve ser um valor numérico bit de tamanho 1 (um). O parâmetro <Ativo> deve possuir o valor 0 ou 1.
SituacaoID	Código da situação	Int	Não	Para ser válido, o campo <SituacaoID> deve ser um valor numérico e inteiro. Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a situação do produto no banco de dados.
CodSebraeResponsavel	Código do Sebrae	Int	Não	Para ser válido, o campo <CodSebraeResponsavel> deve ser um valor numérico e inteiro. Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a UF do Sebrae no banco de dados.
DataUltimaAlteracao	Data da última alteração	Date	Não	Para ser válido, o campo <DataUltimaAlteracao> deve ser uma data válida e possuir o formato YYYY/MM/DD. Filtra os registros com data de alteração maior igual ao informado.



5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo
ID	Código do produto	Int
CodSebraeResponsavel	Código do Sebrae	Int
Versão	Versão do produto	Int
Nome	Nome do portfólio	Varchar(300)
CategoriaServicoID	Código da categoria de serviço	Int
CategoriaServicoNome	Nome da categoria de serviço	Varchar(50)
ModalidadeID	Código da modalidade	Int
ModalidadeNome	Nome da modalidade	Varchar(50)
UnidadeOrganizacionalOrigemID	Código da unidade organizacional responsável	Int
UnidadeOrganizacionalOrigemNome	Nome da unidade organizacional responsável	Varchar(255)
GestorProdutoOrigemID	Código do usuário	Int
GestorProdutoOrigemNome	Nome do usuário	Varchar(255)
DataHabilitacao	Data da habilitação	DateTime
Preco	Preço do produto	Numeric (18,2)
ArgumentoVenda	Argumento de venda	Varchar(1000)
DataVigencia	Data da vigência do produto	DateTime
Ativo	Se for '0' significa que o registro está "Inativo", se for '1' significa que o registro está "Ativo"	Bit
SituacaoID	Código da situação	Int
SituacaoNome	Nome da situação	Varchar(50)
Certificado	Se for "1" significa que possui certificado, se for "0" significa não possui	Bit
CertificadoID	Código do certificado	Bigint



ProdutoIntencao	Quantidade de intenções para o produto em questão	Int
DataUltimaAlteracao	Data da última alteração	Date
ListaTema	Lista com os códigos das áreas temáticas	Lista
ListalInstrumento	Lista com os instrumentos do portfólio instantâneo	Lista
ConteudoProgramatico	Conteúdo programático	Text

5.1. Saída: ListaTema

Nome	Descrição	Tipo
CodAreaTematica	Código do tema	Int
DescAreaTematica	Descrição do tema	Varchar(255)
CodSubTema	Código do subtema	Int
DescSubTema	Descrição do subtema	Varchar(255)

5.2. Saída: ListalInstrumento

Nome	Descrição	Tipo
CodCategoria	Código do instrumento	Int
DescCategoria	Nome do instrumento	Varchar(100)

6. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
1	O parâmetro <NomeParametro> é obrigatório.
2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido.
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.