



Manual de Utilização do Serviço Selecionar Portfólio



Histórico de Revisões:

N.º	Versão	Alteração	Data	Responsável
1.0	6.0	Adequação para a versão centralizada.	20/02/2020	Franciele Rozante
1.1	8.0	Adequação para gestão de instrumentos.	07/10/2021	Ricardo Matos
1.2	8.5	Adequação para links de acesso ao conteúdo	04/01/2022	Gabriel Abrahão
1.3	9.0	Adequação para momentos do portfólio.	14/01/2022	Ricardo Matos
1.4	9;2	Adequação dos parâmetros do serviço.	16/02/2022	Gabriel Abrahão
1.5	9.4	Adequação para ListaLinkAcesso e ListaLinkPaginaSiteProduto	15/03/2022	Gabriel Abrahão
1.6	10.4	Adequação flag contabiliza	23/08/2022	Ricardo Matos
1.7	11.5	Adequação para Momento do Instrumento	18/05/2023	Ricardo Matos
1.8	11.9	Adequação momentos digitais	23/08/2023	Ricardo Matos
1.9	12.7	Inclusão dos parâmetros de saída CodEtapa e CodAtividade	15/03/2024	Ricardo Matos
1.10	12.11	Inclusão dos parâmetros de saída ProdutoPortfolio e ProdutoPortfolioNome	28/06/2024	Ricardo Matos



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

Nome do Método	/Portfolio/Selecionar
Procedure	[SAS].[PR_Integracao_Portfolio_Selecionar]
Descrição	Através desse serviço será possível a seleção de todos os dados de um portfólio específico.
URL	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServicePortfolio/Portfolio/Selecionar?CodSebraeResponsavel={CodSebraeResponsavel}&ID={ID}
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/Portfolio/Selecionar?CodSebraeResponsavel=33&ID=3
31440100095
```

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 selecionar portfólios.



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
CodSebraeResponsavel	Código do Sebrae que está consumindo o serviço	Int	Sim	Para ser válido, o campo <CodSebraeResponsavel> deve ser um valor numérico e inteiro. Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a UF do Sebrae que está utilizando o serviço. Não filtrará o portfólio pelo CodSebraeResponsavel.
ID	Código do portfólio	Bigint	Sim	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.
--	--	--	--	--

5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo	Formato
ID	Código do produto	Bigint	-
CodSebraeResponsavel	Código do Sebrae	Int	-
Versão	Versão do produto	Int	-
Nome	Nome do portfólio	Varchar(300)	-
Descricao	Descrição do produto	Varchar(max)	-
CategoriaServicoID	Código da categoria de serviço	Bigint	-
CategoriaServicoNome	Nome da categoria de serviço	Varchar(50)	-
ModalidadeID	Código da modalidade	Bigint	-
ModalidadeNome	Nome da modalidade	Varchar(50)	-
ParceiroOrigem	Indica se possui parceiro origem: 0 = Não, 1 = Sim	Bit	-
NomeParceiro	Nome do parceiro	Varchar(255)	-
UnidadeOrganizacionalOrigemID	Código da unidade organizacional responsável	Bigint	-
UnidadeOrganizacionalOrigemNome	Nome da unidade organizacional responsável	Varchar(255)	-
GestorProdutoOrigemID	Código do usuário	Int	-
GestorProdutoOrigemNome	Nome do usuário	Varchar(255)	-
DataHabilitacao	Data da habilitação	Datetime	YYYY-MM-DD hh:mm:ss



DataProximaRevisao	Data da próxima revisão	Datetime	YYYY-MM-DD hh:mm:ss
MinimoParticipante	Número mínimo de participantes	Int	-
MaximoParticipante	Número máximo de participantes	Int	-
CargaHoraria	Carga horária do produto	Float	-
FrequenciaMinima	Frequência mínima do produto	Numeric(5,2)	-
Certificado	Indica se possui certificado: 0 = Não, 1 = Sim	Bit	-
PrecoSugerido	Preço sugerido do produto	Numeric (18,2)	-
Preco	Preço do produto	Numeric (18,2)	-
ArgumentoVenda	Argumento de venda	Varchar(1000)	-
Tag	Tag	Varchar(255)	-
Observacao	Observações e recomendações	Varchar(1000)	-
DataVigencia	Data da vigência do produto	Datetime	YYYY-MM-DD hh:mm:ss
Ativo	0 = Inativo, 1 = Ativo	Bit	-
SituacaoID	Código da situação	Bigint	-
SituacaoNome	Nome da situação	Varchar(50)	-
Customizado	Indica se o produto é customizado	Varchar(50)	-
EstaNaCestaDaMinhaUF	Indica se o produto está na cesta da UF	Varchar(50)	-
DisponivelPiloto	Indica se a UF é piloto do produto: 0 = Não, 1 = Sim	Bit	-
CertificadoID	Código do certificado	Bigint	-
TipoCargaHoraria	Indica o tipo de carga horária: 1 = Definida, 2 = Flexível	Tinyint	-
PossuiAtividade	Indica se o portfólio de consultoria possui atividades vinculadas: 0 = Não, 1 = Sim	Bit	-



ListaSebraeOrigem	Lista com os códigos dos Sebrae's de origem	Lista	-
ListaTema	Lista com os códigos das áreas temáticas	Lista	-
ListaInstrumento	Lista com os instrumentos do portfólio	Lista	-
ListaPublicoAlvo	Lista com os códigos do público alvo	Lista	-
ListaSetor	Lista com os códigos do setor	Lista	-
ListaMacrossegmento	Lista com os códigos do macrossegmento	Lista	-
ListaSebraeDireitoUso	Lista com os códigos do Sebrae que tenham direito de uso do produto	Lista	-
DataUltimaAlteracao	Data da última alteração	Date	YYYY/MM/DD
ProdutoIntencao	Número de intenções do produto	Int	-
ListaSebraeCesta	Lista de Sebraes que utilizam o produto	Lista	-
ListaEtapa	Lista com as etapas do portfólio de consultoria	Lista	-
CargaHorariaReferencia	Carga horaria de referência do produto	float	-
PossuiMomento	Possui momento(s): 0 = Não 1 = Sim	Bit	-
ListaLinkAcesso	Lista com as URLs do acesso aos conteúdos	Lista	-
ListaMomentos	Lista com o(s) momento(s) do portfólio	Lista	-
ConteudoProgramatico	Conteúdo programático	Text	-
FamilialD	Id da Família	BigInt	-
FamiliaNome	Descrição da Família	Text	-
ListaLinkPaginaSiteProduto	Lista de Links da Página ou site do produto	Lista	-
ProdutoPortfolio	Código da classificação de produto	Int	-
ProdutoPortfolioNome	Descrição da classificação de produto	Varchar	-

5.1. Saída: ListaSebraeOrigem



Nome	Descrição	Tipo
Sebrae	Código do Sebrae origem	Int
DescSebrae	Nome do Sebrae	Varchar(40)

5.2. 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)

5.3. Saída: ListaInstrumento

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

5.4. Saída: ListaPublicoAlvo

Nome	Descrição	Tipo
CodPublicoAlvo	Código do público alvo do produto	Int
DescPublicoAlvo	Descrição do público alvo do produto	Varchar(80)

5.5. Saída: ListaSetor

Nome	Descrição	Tipo
CodSetor	Código do setor	Int
DescSetor	Descrição do setor	Varchar(30)



5.6. Saída: ListaMacrossegmento

Nome	Descrição	Tipo
MacrossegmentoID	Código do macrossegmento	Bigint
MacrossegmentoNome	Descrição do macrossegmento	Varchar(50)

5.7. Saída: ListaSebraeDireitoUso

Nome	Descrição	Tipo
CodSebraeDireito	Código do Sebrae de direito de uso	Int
DescSebraeDireito	Nome do Sebrae de direito de uso	Varchar(40)

5.8. Saída: ListaSebraeCesta

Nome	Descrição	Tipo
CodSebrae	Código do Sebrae que utiliza o produto	Int
DescSebrae	Nome do Sebrae que utiliza o produto	Varchar(40)

5.9. Saída: ListaEtapa

Nome	Descrição	Tipo
CodEtapa	Código da etapa	Int
DescEtapa	Descrição da etapa	Varchar(100)
ListaAtividade	Lista com as atividades do portfólio de consultoria	Lista

5.10 Saída: ListaAtividade

Nome	Descrição	Tipo
CodAtividade	Código da atividade	Int
DescAtividade	Descrição da atividade	Varchar(500)



5.11 Saída: ListaLinkAcesso

Nome	Descrição	Tipo
LinkAcessoMaterial	URL do link de acesso ao material do portfólio.	Varchar(500)
NomeMaterial	Descrição do link do acesso ao material	Varchar(200)

5.12 Saída: ListaMomentos

Nome	Descrição	Tipo
MomentoID	Código do Momento vinculado no Portfólio	Bigint
Descricao	Descrição do Momento vinculado no Portfólio	Varchar(500)
Contabiliza	Indica se o momento será contabilizado. 1=Sim 0=Não	Bit

5.13 Saída: ListaLinkPaginaSiteProduto

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
LinkPaginaSiteProduto	Link da página ou site do produto	Varchar(500)	Não	Para ser válido, o parâmetro <LinkPaginaSiteProduto> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 500 caracteres.

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.
-5	Versão do sistema do <DescSebrae1> não é compatível com a versão do <DescSebrae2>, onde <DescSebrae1> indica o Sebrae que está acessando o serviço, e <DescSebrae2> o Sebrae da base local.