



Manual de Utilização do Serviço Selecionar Portfólio (Visão Nacional)



Histórico de Revisões:

N.º	Versão	Alteração	Data	Responsável
1.0	6.0	Adequação para a versão centralizada.	26/02/2020	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
2.5	10.4	Adequação flag contabiliza	23/08/2022	Ricardo Matos
2.6	11.5	Adequação para Momento do Instrumento	18/05/2023	Ricardo Matos
2.7	11.9	Adequação momentos digitais	23/08/2023	Ricardo Matos
2.8	12.7	Inclusão dos parâmetros de saída CodEtapa e CodAtividade	15/03/2024	Ricardo Matos
2.9	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	5
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	/PortfolioNA/Selecionar
Procedure	[SAS].[PR_Integracao_Portfolio_NA_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/PortfolioNA/Selecionar?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/PortfolioNA/Selecionar?ID=331440100095
```

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 no NA.



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	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	-
Versao	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)	-
UnidadeOrganizacional OrigemID	Código da unidade organizacional responsável	Bigint	-
UnidadeOrganizacional OrigemNome	Nome da unidade organizacional responsável	Varchar(255)	-
GestorProdutoOrigemID	Código do usuário	Int	-
GestorProdutoOrigem Nome	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	Int	-
Certificado	Indica se possui certificado: 0 = Não, 1 = Sim	Bit	-
CertificadoID	Código do certificado	Bigint	-
PrecoSugerido	Preço sugerido do produto	Numeric (18,2)	-



Preço	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)	-
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 códigos do instrumento do produto	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
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	-
ListaLinkPaginaSitePro duto	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)
GrupoServicoNome	Nome do grupo de serviço	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: ListaEtapa

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
LinkPaginaSiteProduto	Link da página ou site do produto	Varchar(500)

6. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
1	O parâmetro <NomeParametro> é obrigatório.
2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido.
3	Serviço disponível apenas para acesso pelo ambiente do SEBRAE-NA.
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.