



Manual de Utilização do Serviço Adicionar à Cesta



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	9.0	Adequação para registrar momentos.	17/01/2022	Ricardo Matos
1.2	9.2	Adequação de parâmetros do serviço	15/02/2022	Gabriel Abrahão
1.3	9.4	Adequação para ListaLinkAcesso e ListaLinkPaginaSiteProduto	14/03/2022	Gabriel Abrahão
1.4	10.4	Adequação flag contabiliza	27/08/2022	Ricardo Matos
1.5	11.9	Adequação momentos digitais	23/08/2023	Ricardo Matos



1. Introdução	4
2. Identificação	4
3. Exemplo	4
4. Entradas	6
5. Saídas	10
6. Lista de Erros Possíveis	10
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/AdicionarCesta
Procedure	[SAS].[PR_Integracao_Portfolio_AdicionarCesta]
Descrição	Através desse serviço será possível adicionar um portfólio na cesta da UF.
URL	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServicePortfolio/Portfolio/AdicionarCesta
Tipo	POST

3. Exemplo

3.1. Cabeçalho:

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

3.2. JSON com os parâmetros:

```
{
  "PortfolioID": 161440100024,
  "UnidadeOrganizacionalID": 1,
  "GestorProdutoID": 30694978,
  "Preco": 70,
  "Observacao": "Observação",
  "CertificadoID": 1,
  "PossuiAtividade": 1,
```



```
"PossuiMomento": 1,
"ListaEtapa": [
  {
    "DescEtapa": "ETAPA 1",
    "ListaAtividade": [
      {
        "DescAtividade": "Ativida 1 da etapa 1"
      },
      {
        "DescAtividade": "Ativida 2 da etapa 1"
      }
    ]
  },
  {
    "DescEtapa": "ETAPA 1",
    "ListaAtividade": [
      {
        "DescAtividade": "Ativida 1 da etapa 2"
      }
    ]
  }
],
"ListaMomentos": [
  {
    "MomentoID": 12
  }
],
"ListaLinkAcesso": [
  {
    "NomeMaterial": "Conteúdo",
    "LinkAcessoMaterial": "www.conteudo.com.br"
  },
  {
    "NomeMaterial": "Conteúdo",
    "LinkAcessoMaterial": "www.conteudo.com.br"
  }
],
"ListaLinkPaginaSiteProduto": [
  {
    "LinkPaginaSiteProduto": "www.produto.com.br"
  },
  {
    "LinkPaginaSiteProduto": "www.paginaproduto.com.br"
  }
]
```



```
    ]  
}
```

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 adicionar um portfólio na cesta da UF.

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
Portfolioid	Código do portfólio que se deseja adicionar à cesta da UF	Bigint	Sim	Para ser válido, o campo <Portfolioid> deve ser um valor numérico e inteiro. Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o portfólio no banco de dados. Os portfólios podem ser recuperados por meio do método <u>Consultar Portfólio</u> .



UnidadeOrganizacionalID	Código da unidade organizacional da UF	Bigint	Sim	Para ser válido, o campo <UnidadeOrganizacionalID> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a unidade organizacional da UF no banco de dados. As unidades organizacionais podem ser recuperadas por meio do método <u>Consultar Unidade Organizacional</u> .
GestorProdutoID	Código do parceiro gestor do produto na UF	Int	Sim	Para ser válido, o campo <GestorProdutoID> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o gestor do produto da UF no banco de dados.
Preco	Preço do produto na UF	Numeric(18,2)	Sim	Para ser válido, o campo <Preco> deve ser um valor numérico e poderá ser decimal.
Observacao	Observações e recomendações	Varchar(1000)	Não	Para ser válido, o campo <Observacao> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 1000 caracteres.
CertificadoID	Código do certificado	Bigint	Não	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> .
PossuiAtividade	Indica se o portfólio de consultoria	Bit	Sim	Para ser válido, o campo <PossuiAtividade> deve ser



	possui atividades vinculadas: 0 = Não 1 = Sim			um valor numérico bit de tamanho 1 (um). O parâmetro <PossuiAtividade> deve possuir o valor 1 ou 0.
PossuiMomento	Possui momento(s): 0 = Não 1 = Sim	Bit	Sim, se o parâmetro <CodCategoria> for do tipo de disponibilização de conteúdos e ferramentas.	Para ser válido, o parâmetro <PossuiMomento> deve ser um valor numérico bit de tamanho 1 (um). O parâmetro <PossuiMomento> deve possuir o valor 1 ou 0.
ListaMomentos	Lista com os momentos do portfólio.	Lista	Sim, se o parâmetro <PossuiMomento> for igual a 1.	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo
ListaLinkAcesso	Lista com os links de acesso ao conteúdo	Lista	Não	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo
ListaLinkPaginaSiteProduto	Lista de Links da Página ou site do produto	Lista	Não	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo

4.2.1 Parâmetros de Entrada: ListaEtapa

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
DescEtapa	Descrição da etapa	Varchar(100)	Não	Para ser válido, o campo <DescEtapa> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 100 caracteres.
ListaAtividade	Lista com as atividades do portfólio de consultoria	Lista	Sim, se o tipo de serviço do produto for consultoria e o parâmetro <PossuiAtivid	Os campos e detalhes da lista estão detalhados abaixo.



			ade> for igual a 1	
--	--	--	--------------------	--

4.2.1.1 Parâmetros de Entrada: ListaAtividade

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
DescAtividade	Descrição da atividade	Varchar(500)	Sim, se o tipo de serviço do produto for consultoria e o parâmetro <PossuiAtividade> for igual a 1	Para ser válido, o campo <DescAtividade> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 500 caracteres.

4.2.2 Parâmetro de Entrada: ListaMomentos

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
MomentID	Código do momento	BigInt	Sim, se o parâmetro <PossuiMomento> for igual a 1.	<p>Para ser válido, o parâmetro <MomentID> deve ser um valor numérico.</p> <p>Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o momento no banco de dados.</p> <p>Os momentos podem ser recuperados por meio do método <u>Consultar Momentos</u>.</p>

4.2.3 Parâmetro de Entrada: ListaLinkAcesso

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
LinkAcessoMaterial	URL do link de acesso ao conteúdo do portfólio.	Varchar(500)	Não, se informado e <ModalidadeD> for igual a 2 não deve estar preenchido.	Para ser válido, o parâmetro <LinkAcessoConteudo> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 500 caracteres.



NomeMaterial	Descrição do link do acesso ao material	Varchar(200)	Não, se informado e <ModalidadeD> for igual a 2 não deve estar preenchido.	Para ser válido, o parâmetro <NomeMaterial> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 200 caracteres.
--------------	---	--------------	--	--

4.2.4 Parâmetro de Entrada: 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.

5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo
Codigo	Código do erro. Retornar 0 (zero) se a inclusão obteve sucesso.	Int
Descricao	Descrição do erro. Retornar em branco quando a inclusão obteve sucesso.	Varchar

6. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
1	O parâmetro <NomeParametro> é obrigatório.
2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido.
3	Produto não pode ser adicionado à cesta da UF, pois é de responsabilidade da própria UF.
4	Produto não pode ser adicionado à cesta da UF, pois está Inativo.
5	Produto não pode ser adicionado à cesta da UF, pois já está ativo em sua cesta.
6	Produto não pode ser adicionado à cesta da UF, pois sua situação é diferente de disponível, em atualização, em desenvolvimento – criação ou em desenvolvimento – marketing.



7	UF não está habilitada para uso desse produto.
8	UF não está habilitada para piloto desse produto.
9	Unidade Organizacional não cadastrada ou inativa.
10	Gestor do produto não cadastrado ou inativo.
11	Produto não emite certificado.
12	Certificado não cadastrado ou inativo.
13	Os parâmetros <ListaEtapa> e <ListaAtividade> não devem ser informados, pois não é um produto de consultoria ou o parâmetro <PossuiAtividade> é igual a zero.
14	Existem etapas sem atividades vinculadas. Informar atividades para a etapa ou excluí-la antes de salvar o portfólio.
15	É necessário adicionar pelo menos uma atividade.
16	O Parâmetro <NomeParametro> só deve ser preenchido para instrumento do tipo disponibilização de conteúdo/ferramentas.
17	O parâmetro <PossuiMomento> só pode receber valores 0 ou 1
19	O Parâmetro <MomentoID> da <ListaMomentos> não deve ser preenchido se portfólio não possuir momentos.
20	O Parâmetro de lista <ListaLinkAcesso> não deve ser preenchido para <ModalidadeID> igual 2.
21	O Parâmetro de lista <ListaLinkPaginaSiteProduto> não deve ser preenchido para <ModalidadeID> igual 2.
25	Parâmetro <MomentoID> não cadastrado ou inativo.
26	Parâmetro <MomentoID> já vinculado ao instrumento informado, não sendo necessário informar.
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.