



Manual de Utilização do Serviço

Alterar Interação de Utilização de Conteúdos e Ferramentas



Histórico de Revisões:

N.º	Versão	Alteração	Data	Responsável
1.0	9.3	Versão Inicial	21/02/2022	Ricardo Matos
1.1	11.4	Adequação para permitir Auto Atendimento	14/04/2023	Ricardo Matos
1.2	11.5	Adequação do ID Instrumento Momento	15/05/2023	Ricardo Matos
1.3	11.9	Adequação momentos digitais	23/08/2023	Ricardo Matos



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



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	/Interacao/AlterarFerramenta
Procedure	[SAS].[PR_Integracao_Interacao_Ferramenta_Alterar]
Descrição	Através desse serviço será possível alterar interação de utilização de conteúdos e ferramentas.
URL	http://www.sas.sebrae.com.br/SasService/Interacao/Interacao/AlterarFerramenta
Tipo	POST

3. Exemplo

3.1. Cabeçalho:

```
Content-Type: application/json
x-req:
InP6w8HruCpB4yYCyGSZ4sH4NOtWCTteWdRAAtyYkJP/74Tj2cU7oErm49PQBrc7g/bcJHJffEsRzcPYhC
MJxg==
```

3.2. JSON com os parâmetros:

```
{
  "ID": 3356566,
  "Atendente": 326555,
  "DataHorainicio": "2022-02-07 10:41:56",
  "CPF": "56511151152",
  "CNPJ": null,
  "DisponibilizacaoID": 3365655,
  "TipoRealizacao": "PRT",
  "MomentoID": 7
}
```



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 interação de utilização de conteúdos e ferramentas.

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	Formato	Requerido	Regra / Default
ID	Código da interação	BigInt	-	Sim	Para ser válido, o parâmetro <ID> deve ser um valor numérico e inteiro. Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a interação no banco de dados.
Atendente	Código parceiro do atendente para a interação	BigInt	-	Não, se o <TipoRealizacao> informado estiver cadastrado	Para ser válido, o parâmetro <Atendente> deve ser um valor numérico e inteiro. Esse parâmetro corresponde ao código que



				ao usuário do webservice e com permissão para auto atendimento.	identifica o atendente no banco de dados.
DataHoralnicio	Data e hora do início da interação	Datetime	-	Sim	Para ser válido, o parâmetro <DataHoralnicio> deve ser uma data válida e possuir o formato YYYY-MM-DD hh:mm:ss.
CPF	CPF participante da interação	BigInt	-	Sim	Para ser válido, o parâmetro <CPF> deve ser um valor numérico e inteiro.
					Esse parâmetro corresponde a pessoa física no banco de dados.
CNPJ	CNPJ do participante da interação	Bigint	-	Não	Para ser válido, o parâmetro <CNPJ> deve ser um valor numérico e inteiro.
					Esse parâmetro corresponde a pessoa jurídica no banco de dados.
DisponibilizaçaoID	Código da disponibilização de conteúdos e ferramentas utilizadas na interação.	Varchar(50)	-	Sim	Para ser válido, o parâmetro <DisponibilizaçaoID> deve ser um valor numérico e inteiro.
					Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a disponibilização do produto no banco de dados. As disponibilizações dos produtos podem ser recuperadas por meio dos métodos <u>Consultar</u>



					<u>Disponibilização de Conteúdos e Ferramentas.</u>
TipoRealizacao	Código do Tipo de realização para a interação	Char(3)	-	Sim	<p>Para ser válido, o parâmetro <TipoRealizacao> deve ser um valor char(3).</p> <p>Esse parâmetro corresponde a sigla que identifica o tipo de realização no banco de dados.</p>
MomentID	Código do momento vinculado entre disponibilizaçã o e portfólio	Int	-	Não	<p>Para ser válido, o parâmetro <MomentID> deve ser um valor numérico e inteiro.</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>Selecionar Disponibilização de Conteúdos e Ferramentas.</u></p>

5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo
Código	Código do erro ou 0 (zero) se a inclusão obteve sucesso.	Int
Descrição	Descrição do erro ou em branco quando a inclusão obteve sucesso.	Varchar(255)

6. Lista de Erros Possíveis

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



3	O Parâmetro <Atendente> não pertence a UF do usuário webservice.
5	Atendente não cadastrado ou inativo.
6	Já existe um histórico gerado para a pessoa física do parâmetro <CPF> para o período informado.
7	A data de início deve ser a mesma da data final da interação.
8	Data e hora início deve ser menor ou igual a data e hora atual.
10	Pessoa física do parâmetro <CPF> não cadastrado ou inativo.
11	Cadastro da pessoa física do parâmetro <CPF> incompleto. Favor atualizar.
12	Pessoa jurídica do parâmetro <CNPJ> não cadastrado ou inativo.
13	Pessoa jurídica informada não está associada a pessoa física informada.
14	Cadastro da pessoa jurídica do parâmetro <CNPJ> incompleto. Favor atualizar.
15	<PortfolioDisponibilizacaoID> não cadastrado ou inativo.
16	<PortfolioDisponibilizacaoID> não pertence a UF do usuário webservice.
17	<MomentoID> não está vinculado a disponibilização informada.
18	<TipoRealizacao> não cadastrado ou inativo.
19	O parâmetro <ID> não está cadastrado.
20	O parâmetro <ID> não pertence a UF do usuário webservice.
21	O parâmetro <ID> não pertence ao tipo de interação de Utilização de Conteúdos e Ferramentas.
22	<MomentoID> não cadastrado.
23	Disponibilização não possui momentos.
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.