



# **Manual de Utilização do Serviço Consultar Diagnóstico**



**Histórico de Revisões:**

<b>N.º</b>	<b>Versão</b>	<b>Alteração</b>	<b>Data</b>	<b>Responsável</b>
1.0	6.0	Adequação para a versão centralizada.	21/02/2020	Franciele Rozante



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



## 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

<b>Nome do Método</b>	/Diagnostico/Consultar
<b>Procedure</b>	[SAS].[PR_Integracao_Diagnostico_Consultar]
<b>Descrição</b>	Através desse serviço será possível consultar diagnósticos.
<b>URL</b>	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceDiagnostico/Diagnostico/Consultar?ID={ID}&Nome={Nome}&DiagnosticoPublicoID={DiagnosticoPublicoID}&Ativo={Ativo}&CodSebrae={CodSebrae}
<b>Tipo</b>	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/SasServiceDiagnostico/Diagnostico/Consultar?ID=3723&Nome=&DiagnosticoPublicoID=&Ativo=&CodSebrae=
```

## 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 consultar diagnósticos.



#### 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, 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 diagnóstico	Bigint	Não	Para ser válido, o campo <ID> deve ser um valor numérico e inteiro.  Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o diagnóstico no banco de dados.
Nome	Nome do diagnóstico	Varchar(100)	Não	Para ser válido, o campo <Nome> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 100 caracteres.
	Código do público	Bigint	Não	Para ser válido, o campo <DiagnosticoPublicoID> deve



DiagnosticoPublico ID				ser um valor numérico e inteiro. Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o público no banco de dados.
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.
CodSebrae	Código do Sebrae	Int	Sim	Para ser válido, o campo <CodSebrae> deve ser um valor numérico e inteiro. Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a UF do Sebrae no banco de dados.

## 5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo	Formato
CodSebrae	Código do Sebrae	Int	-
DescSebrae	Nome do Sebrae	Varchar(40)	-
ID	Código do diagnóstico	Bigint	-
Nome	Nome do diagnóstico	Varchar(100)	-
ListaPublico	Lista de público	Lista	-
Ativo	0 = Inativo e 1 = Ativo	Bit	-
DescricaoDevolutiva	Descrição do objetivo do diagnóstico para ser utilizado na geração da devolutiva	Varchar(2000)	-
QtdeTemasDevolutiva	Quantidade limite de temas a serem apresentados na devolutiva	Int	-



QtdeSubtemasDevolutiva	Quantidade de subtemas por performance apresentados por tema na devolutiva	Int	-
AplicabilidadeFinalidade	Corresponde a aplicabilidade e finalidade do diagnóstico	Varchar(2000)	-

### 5.1. Saída ListaPublico

Nome	Descrição	Tipo	Regra / Default
DiagnosticoPublicoID	Código do público do diagnóstico	Bigint	Para ser válido, o campo <DiagnosticoPublicoID> deve ser um valor numérico e inteiro.
			Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o público do diagnóstico no banco de dados.
DiagnosticoPublicoNome	Nome do público	Varchar(100)	Para ser válido, o campo <DiagnosticoPublicoNome> deve ser um valor alfanumérico e no máximo 100 caracteres.

### 6. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
1	O parâmetro <NomeParametro> é obrigatório.
2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido.
3	Sebrae não cadastrado ou 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.