



# **Manual de Utilização do Serviço Alterar Pergunta de 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.	24/02/2020	Franciele Rozante



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

<b>Nome do Método</b>	/Diagnostico/AlterarPergunta
<b>Procedure</b>	[SAS].[PR_Integracao_Diagnostico_AlterarPergunta]
<b>Descrição</b>	Através desse serviço será possível alterar perguntas de diagnóstico.
<b>URL</b>	<a href="http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceDiagnostico/Diagnostico/AlterarPergunta">http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceDiagnostico/Diagnostico/AlterarPergunta</a>
<b>Tipo</b>	POST

## 3. Exemplo

### 3.1. Cabeçalho:

```
Content-Type: application/json
x-req:
InP6w8HruCpB4yYCyGSZ4sH4NOtWCTteWdRAAtyYkjp/74Tj2cU7oErm49PQBrc7g/bcJHJffEsRzcPYhC
MJxg==
```

### 3.2. JSON com os parâmetros:

```
{
  "ID": 33118,
  "Descricao": "Pergunta Inovação de Mercado",
  "Ativo": 1,
  "DescricaoCliente": "Descrição do cliente",
  "RespostaLivre": 0,
  "IncluirOpcaoNaoSeAplica": 0,
```



```

"ListaResposta": [
  {
    "DiagnosticoPerguntaRespostaDescricao": "A",
    "Ordenacao": 0
  },
  {
    "DiagnosticoPerguntaRespostaDescricao": "C",
    "Ordenacao": 1
  }
],
"CodSebrae":32
}

```

#### 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 perguntas de diagnóstico.

##### 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 da pergunta	Bigint	Sim	Para ser válido, o campo <ID> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a pergunta no banco de dados.
Descricao	Enunciado da pergunta	Varchar(255)	Sim	Para ser válido, o campo <Descricao> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 255 caracteres.
Ativo	1 = Ativo 0 = Inativo	Bit	Sim	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.
DescricaoCliente	Descrição do cliente	Varchar(max)	Não	Para ser válido, o campo <DescricaoCliente> deve ser um valor alfanumérico.
IncluirOpcaoNaoSeAplica	Indica se a pergunta vai apresentar dentre as possibilidades de resposta a opção "Não se Aplica" 0 = Não e 1 = Sim	Bit	Sim	Para ser válido, o campo <IncluirOpcaoNaoSeAplica> deve ser um valor numérico bit de tamanho 1 (um).
				O parâmetro <IncluirOpcaoNaoSeAplica> deve possuir o valor 0 ou 1.
RespostaLivre	Indica se a pergunta aceita resposta com texto livre: 0 = Não e 1 = Sim	Bit	Sim	Para ser válido, o campo <RespostaLivre> deve ser um valor numérico bit de tamanho 1 (um).
				O parâmetro <RespostaLivre> deve possuir o valor 0 ou 1.
ListaResposta	Lista de respostas da pergunta	Lista	Sim, se <RespostaLivre> for igual a 0 ou nulo	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.



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.

#### 4.2.1 Entrada ListaResposta

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
DiagnosticoPerguntaRespostaDescricao	Descrição da resposta	Varchar(255)	Sim, se <Resposta Livre> for igual a 0 ou nulo	Para ser válido, o campo <DiagnosticoPerguntaRespostaDescricao> deve ser um valor alfanumérico e no máximo 255 caracteres.
Ordenacao	Ordenação da resposta	Int	Sim, se <Resposta Livre> for igual a 0 ou nulo	Para ser válido, o campo <Ordenacao> deve ser um valor numérico, inteiro e sequencial iniciado em zero.

#### 5. Saídas

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

#### 6. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
1	O parâmetro <NomeParametro> é obrigatório.
2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido.
3	Pergunta não cadastrada ou não pertence ao Sebrae informado.



7	É necessário adicionar no mínimo duas e no máximo cinco opções de resposta.
8	O parâmetro <RespostaLivre> só deve ser informado quando a pergunta for do tipo extra.
12	O parâmetro <ListaResposta> só deve ser informado quando <RespostaLivre> for igual a zero ou nulo.
13	O parâmetro <DiagnosticoPerguntaRespostaDescricao> não pode ser em branco ou nulo.
14	O parâmetro <Ordenacao> só deve ser informado quando a pergunta for do tipo padrão.
15	O parâmetro <Ordenacao> deve ser sequencial e iniciado em zero.
16	Resposta não associada à Pergunta informada.
17	O parâmetro <NomeParametro> não pode ser alterado, pois a pergunta está associada a um Diagnóstico.
18	Não é possível desativar uma Pergunta associada a um Diagnóstico ativo.
19	Sebrae não cadastrado, inativo 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.