



Manual de Utilização do Serviço Alterar Tipo de Unidade Organizacional



Histórico de Revisões:

N.º	Versão	Alteração	Data	Responsável
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	5
5. Saídas	7
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

Nome do Método	/UnidadeOrganizacional/AlterarTipoUnidadeOrganizacional
Procedure	[SAS].[PR_Integracao_Tipo_Unidade_Organizacional_Alterar]
Descrição	Através desse serviço será possível a alteração de tipos de unidades organizacionais.
URL	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceAuxiliares/UnidadeOrganizacional/UnidadeOrganizacional/AlterarTipoUnidadeOrganizacional
Tipo	POST

3. Exemplo

3.1. Cabeçalho:

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

3.2. JSON com os parâmetros:

```
{
  "ID": 97,
  "Nome": "Nome do tipo da unidade organizacional",
  "Descricao": "Descrição do tipo da unidade organizacional",
  "TipoUF": 1,
  "Atendimento": 0,
  "Parceiro": 1,
  "Ativo": 1
}
```



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 os tipos de unidades organizacionais.

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 do tipo de unidade organizacional	Bigint	-	Sim	Para ser válido, o campo <ID> deve ser um valor numérico e inteiro. Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o tipo da unidade organizacional no banco de dados.
Nome	Nome do tipo de unidade organizacional	Varchar(255)	-	Sim	Para ser válido, o campo <Nome> deve ser um valor alfanumérico de



					tamanho máximo de 255 caracteres.
Descricao	Descrição do tipo de unidade organizacional	Varchar(255)	-	Sim	Para ser válido, o campo <Descricao> deve ser um valor alfanumérico de tamanho máximo de 255 caracteres.
TipoUF	Indica se é tipo UF: 1 = Sim 0 = Não	Bit	-	Sim	Para ser válido, o campo <TipoUF> deve ser um valor numérico e inteiro. O parâmetro <TipoUF> deve possuir o valor 0 ou 1.
Atendimento	Identifica se há atendimento ao público: 1 = Sim 0 = Não	Tinyint	-	Não	Para ser válido, o campo <Atendimento> deve ser um valor numérico e inteiro. O parâmetro <Atendimento> deve possuir o valor 0 ou 1.
Parceiro	Identifica se a unidade é de um parceiro: 1 = Sim 0 = Não	Bit	-	Sim	Para ser válido, o campo <Parceiro> deve ser um valor numérico e inteiro. O parâmetro <Parceiro> deve possuir o valor 0 ou 1.
Ativo	1 = Ativo 0 = Inativo	Bit	-	Sim	Para ser válido, o campo <Ativo> deve ser um valor numérico e inteiro. O parâmetro <Ativo> deve possuir o valor 0 ou 1.



5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo
Codigo	Código do erro ou 0 (zero) se a alteração obteve sucesso.	Int
Descricao	Descrição do erro ou 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	Já existe um Tipo de Unidade Organizacional cadastrado com o mesmo Nome.
4	O parâmetro <Atendimento> deve ser igual a 0 para Agencia de Atendimento e 1 para Central de Relacionamento.
5	O parâmetro <TipoUF> deve ser igual a 0 para Não e 1 para Sim.
6	O parâmetro <Parceiro> deve ser igual a 0 para Não e 1 para Sim.
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.