



# **Manual de Utilização do Serviço Inserir Unidade Organizacional**



**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
1.1	9.1	Inclusão de parâmetro de entrada “DescricaoServicosPrestados”.	03/02/2022	Ricardo Matos



1. Introdução .....	4
2. Identificação.....	4
3. Exemplo .....	4
4. Entradas .....	5
5. Saídas .....	10
6. Lista de Erros Possíveis .....	11
7. Erros de Autenticação.....	12



## 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>	/UnidadeOrganizacional/Inserir
<b>Procedure</b>	[SAS].[PR_Integracao_Unidade_Organizacional_Inserir]
<b>Descrição</b>	Através desse serviço será possível a inclusão de unidades organizacionais.
<b>URL</b>	http://www.sas.sebrae.com.br/SasServiceAuxiliares/UnidadeOrganizacional/Inserir
<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:

```
{
  "CodSebrae": 33,
  "Descricao": "Recursos Humanos",
  "Sigla": "RH",
  "TipoUnidadeOrganizacionalID": 3,
  "UnidadeOrganizacionalSuperiorID": null,
  "DominioAD": "",
  "Cep": 17057010,
  "CodBairro": 1799,
  "CodCid": 2048,
```



```
"Logradouro": "Rua Jacinto Guiraldelli",
"Complemento": "Complemento",
"CodPessoaJ": null,
"DescricaoServicosPrestados": " Descrição de serviços prestados na sala TESTE",
"ListaAssunto": [
  {
    "AssuntoID": 3344
  }
],
"ListaDiasFuncionamento": [
  {
    "DiaSemana": "SEG",
    "Horainicial": "08:00",
    "HoraFinal": "17:00"
  },
  {
    "DiaSemana": "QUA",
    "Horainicial": "08:00",
    "HoraFinal": "17:00"
  },
  {
    "DiaSemana": "QUI",
    "Horainicial": "08:00",
    "HoraFinal": "17:00"
  }
]
}
```

#### 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 inserir as 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
CodSebrae	Código do Sebrae da unidade organizacional	Int	-	Sim	Para ser válido, o campo <CodSebrae> deve ser um valor numérico e inteiro.  Esse parâmetro corresponde ao código que identifica qual o Sebrae a unidade organizacional pertence.
Descricao	Descrição da unidade organizacional	Varchar(255)	-	Sim	Para ser válido, o campo <Descricao> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 255 caracteres.
Sigla	Sigla da unidade organizacional	Varchar(10)	-	Não	Para ser válido, o campo <Sigla> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 10 caracteres.
TipoUnidadeOrganizacionalID	Tipo da unidade organizacional	Bigint	-	Sim	Para ser válido, o campo <TipoUnidadeOrganizacionalID> deve ser um valor numérico e inteiro.  Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o tipo da



					unidade organizacional no banco de dados.
UnidadeOrganizacionalSuperiorID	Código da unidade organizacional pai	Bigint	-	Não	Para ser válido, o campo <UnidadeOrganizacionalSuperiorID> deve ser um valor numérico e inteiro.  Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a unidade organizacional pai no banco de dados.
DominioAD	Domínio AD	Varchar(50)	-	Sim, caso o tipo de unidade organizacional informado no parâmetro de entrada <TipoUnidadeOrganizacionalID> for do tipo UF (TB_Tipo_Unidade_Organizacional.TipoUF = 1)	Para ser válido, o campo <DominioAD> deve ser um valor alfanumérico com tamanho máximo de 50 caracteres.
Cep	CEP	Int	-	Sim, se o tipo da unidade organizacional informado no parâmetro <TipoUnidadeOrganizacionalID> realizar atendimento em agência (TB_Tipo_Unidade_Organizacional.Atendimento = 0)	Para ser válido, o campo <Cep> deve ser um valor numérico e inteiro.  Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o CEP da unidade organizacional no banco de dados.
CodBairro	Código do bairro	Int	-	Sim, se o tipo da unidade	Para ser válido, o campo <CodBairro> deve ser



				organizacional informado no parâmetro <TipoUnidade Organizacional ID> realizar atendimento em agência (TB_Tipo_Unidade_Organizacional.Atendimento = 0)	um valor numérico e inteiro.  Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o bairro da unidade organizacional no banco de dados.
CodCid	Código da cidade	Int	-	Sim, se o tipo da unidade organizacional informado no parâmetro <TipoUnidade Organizacional ID> realizar atendimento em agência (TB_Tipo_Unidade_Organizacional.Atendimento = 0)	Para ser válido, o campo <CodCid> deve ser um valor numérico e inteiro.  Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a cidade da unidade organizacional no banco de dados.
Logradouro	Endereço da unidade organizacional	Varchar(150)	-	Sim, se o tipo da unidade organizacional informado no parâmetro <TipoUnidade Organizacional ID> realizar atendimento em agência (TB_Tipo_Unidade_Organizacional.Atendimento = 0)	Para ser válido, o parâmetro <Logradouro> deve ser um valor alfanumérico de tamanho máximo de 150 caracteres.
Complemento	Complemento e número do endereço	Varchar(70)	-	Sim, se o tipo da unidade organizacional informado no	Para ser válido, o parâmetro <Complemento> deve ser um valor

				parâmetro <TipoUnidade Organizacional ID> realizar atendimento em agência (TB_Tipo_Unidade_Organizacional.Atendimento = 0)	alfanumérico de tamanho máximo de 70 caracteres.
CodPessoaJ	Código da pessoa jurídica da unidade organizacional	Int	-	Sim, se o tipo da unidade organizacional informado no parâmetro <TipoUnidade Organizacional ID> for de parceiro (TB_Tipo_Unidade_Organizacional.Parceiro = 1)	Para ser válido, o campo <CodPessoaJ> deve ser um valor numérico e inteiro.  Esse parâmetro corresponde ao código que identifica a pessoa jurídica no banco de dados.
ListaAssunto	Lista de assuntos relacionados à unidade organizacional	Lista	-	Não	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.
ListaDiasFuncionamento	Lista de horários de funcionamento da unidade	Lista	-	Sim, se o tipo da unidade organizacional informado no parâmetro <TipoUnidade Organizacional ID> realizar atendimento em agência ou central de relacionamento (TB_Tipo_Unidade_Organizacional.Atendim	Os campos e detalhes das listas estão detalhados abaixo.



				ento is not null)	
DescricaoServicosPrestados	Descrição dos serviços prestados na sala.	Varchar(max)	-	Não	Para ser válido, o campo <DescricaoServicosPrestados> deve ser um valor alfanumérico.

#### 4.2.1 Entrada ListaAssunto

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
AssuntoID	Código do assunto	Bigint	Sim	Para ser válido, o campo <AssuntoID> deve ser um valor numérico e inteiro.
				Esse parâmetro corresponde ao código que identifica o assunto no banco de dados.

#### 4.2.2 Entrada ListaDiasFuncionamento

Nome	Descrição	Tipo	Requerido	Regra / Default
DiaSemana	Dia da semana: SEG, TER, QUA, QUI, SEX, SAB ou DOM	Char(3)	Sim	Para ser válido, o campo <DiaSemana> deve ser um valor alfanumérico de tamanho máximo de 3 caracteres.
				O parâmetro <DiaSemana> deve possuir o valor "SEG", "TER", "QUA", "QUI", "SEX", "SAB" ou "DOM".
Horainicial	Hora inicial de funcionamento	Time	Sim	Para ser válido, o campo <Horainicial> deve ser uma hora válida e possuir o formato HH:MM.
HoraFinal	Hora final de funcionamento	Time	Sim	Para ser válido, o campo <HoraFinal> deve ser uma hora válida e possuir o formato HH:MM.

## 5. Saídas

Nome	Descrição	Tipo
------	-----------	------



Codigo	Código do erro ou 0 (zero) se a inclusão obteve sucesso.	Int
Descricao	Descrição do erro ou em branco quando a inclusão obteve sucesso.	Varchar
IDInserido	Código do registro cadastrado.	Bigint

## 6. Lista de Erros Possíveis

Código	Descrição
1	O parâmetro <NomeParametro> é obrigatório.
2	O parâmetro <NomeParametro> é inválido.
3	Sebrae não cadastrado ou inativo.
4	Não é permitido cadastrar unidade organizacional para outra UF.
5	Tipo de unidade organizacional não cadastrada ou inativa.
6	Unidade organizacional pai não cadastrada ou inativa.
7	Unidade organizacional pai de outra UF ou não pertencente à hierarquia da unidade organizacional do usuário.
8	Já existe uma unidade organizacional cadastrada com a mesma sigla do mesmo tipo e da mesma unidade pai.
9	Cidade não cadastrada ou não pertencente à UF do Sebrae informado.
10	Bairro não cadastrado ou não pertencente à cidade informada.
11	Assunto não cadastrado ou inativo.
12	O parâmetro <DiaSemana> da lista <ListaDiasFuncionamento> deve ser igual a DOM, SEG, TER, QUA, QUI, SEX ou SAB.
13	O parâmetro <HoraFinal> da lista <ListaDiasFuncionamento> deve ser maior que o <HoralInicial>.
14	Existem dias e horários em conflito informados na lista <ListaDiasFuncionamento>.
15	Cep não cadastrado, inativo ou não pertence à cidade informada.
16	Parceiro não cadastrado.



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.