

# Integração Cadastro de Solicitantes (Locais - CodLoc) com o ERP Senior.

Esta integração permite que os cadastros de locais (codLoc) sejam replicados do ERP Senior para a plataforma. Esta integração é aplicável apenas para empresas que utilizarão a plataforma para gerenciar as manutenções internas.

## MÓDULO

Gestão Inteligente de Manutenção.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**Sentido:** Mão única ERP Senior -> UPSIM

**Consulta:** Plataforma consome *WebService* para receber cadastros pendentes de sincronia

**Mecanismo:** XML

**WSDL:** `http://example.com/g5-senior-services/sapiens_Synccom_senior_g5_co_mct_pat_localizacaobem?wsdl`

**Porta:** Exportar

**Documentação Senior:** [Clique aqui!](#)

## PROCEDIMENTO CLIENTE

### *Cadastro do sistema integrado*

1. Cadastro do sistema integrado no ERP. Para mais informações. [Clique aqui!](#)

## **Configurações da integração no ERP**

1. O WebService é nativo e não necessita de ativação no ERP.

## **Ativação da Integração no UPSIM**

1. Solicite a equipe de suporte UPSIM que ative a integração;
2. Informe os seguintes dados abaixo;
  1. Sigla do sistema no ERP Senior (deverá ser a mesma sigla cadastrada dentro do cadastro de sistemas integrados no ERP Senior);
  2. Usuário responsável Integração no ERP Senior;
  3. Password do usuário responsável pela integração no ERP Senior;
  4. Listagem de empresas e filiais que serão integradas (Nome e ID ERP);
  5. URL do Web Service de produção (Exemplo: <https://web03.senior.com.br:39301>). Caso o usuário não tenha esta informação deve ser aberto um chamado na Senior solicitando a mesma.

## **PROCEDIMENTO EQUIPE SUPORTE**

### **Cadastramento das empresas e filiais na plataforma**

1. Acesse as configurações da unidade (Menu engrenagem);
2. Cadastre as empresas e filiais que serão integradas. Somente empresas e filiais com ID ERP serão integradas;
3. Cliquem em "salvar".

### **Ativar a integração na plataforma**

1. Acesse o cadastro da unidade do cliente;
2. Clique em "Integrações";
3. Clique em "Adicionar";
4. Selecione o tipo de integração "Solicitantes - Setor";
5. Selecione o Vendor/ERP "Senior";
6. Insira a Sigla "UPSIM";
7. Insira a URL do cliente no campo EndPoint WebService. Exemplo:

<https://web03.senior.com.br:39301>

8. Insira a URL do cliente no campo EndPoint Confirmação. Exemplo:

<https://web03.senior.com.br:39301>

9. Insira o EndPoint UPSIM. Exemplo:

<http://dev.sismetro.com:5000>

10. Insira as observações da integração;
11. Selecione o tipo da integração: "Total";
12. Ative a opção "Registrar Logs";
13. Clique em "Salvar".

#### Observações

- Não é necessário inserir o EndPoint no final da URL;
- A primeira sincronia com o ERP deverá ser realizada com o tipo de integração "Total" ativada. Após a sincronia total ser realizada a integração deverá ser alterada para "Parcial".

### GATILHOS DE EXECUÇÃO DO SERVIÇO

**Temporal:** O serviço é executado a cada 2 (Duas) horas.

### VALIDAÇÃO DE EXECUÇÃO DA INTEGRAÇÃO

**Tipo da integração:** 38

**Vendor:** 3

**Status:** 1

### CHAVE DE UNICIDADE DE REGISTRO

**Chave de unicidade no ERP:** codEmp + codFil + codLoc

**Chave de unicidade na plataforma:** unit + codEmp + codFil + codLoc

**Comportamento do WebService:** O cliente é único para todas as empresas e filiais no ERP. Para poder utilizar um cliente é necessário vincular (conectar) a empresa e filial. Apenas os clientes conectados a empresa e filial serão integrados.

**Comportamento da plataforma:** Todo cliente integrado gerará um solicitante dentro da filial sincronizada.

Exemplo: Se um cliente estiver vinculado em 10 filiais no ERP a plataforma irá gerar um solicitante embaixo de cada filial integrada.

### PARÂMETROS DE REQUISIÇÃO

Parâmetro de Requisição	Campo	Tela
user	Usuário.	Cadastro unidade -> Integrações.
password	Password.	Cadastro unidade -> Integrações.
IdentificacaoSistema	Sigla.	Cadastro unidade -> Integrações.
CodEmp	ID ERP da Empresa. <u>A integração deverá ser rodada para todas as empresas configuradas no SISMETRO.</u>	Configurações -> Empresa. A integração será disparada para todas as empresas e filiais que possuírem idErp configurado.
Tipointegracao	Integrar total ou parcial. (T = Todos, A = Somente Alterados).	Cadastro unidade -> Integrações.

## ATRIBUTOS DE RESPOSTA REGISTRADOS

Parâmetro de Resposta	Campo	Atualização Cadastral	Tela
codFil	ID ERP da filial. <u>Quando for codFil = 0 deverá ser registrado um codFil para cada filial.</u>	Não.	Cadastro -> Solicitante.
codLoc	ID ERP do solicitante.	Não.	Cadastro -> Solicitante.
nomLoc	Razão social do solicitante.	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
desLoc	Mais informações.	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	CNPJ.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	Tipo do solicitante (Pessoa física, jurídica ou setor). Registrar = 2 (Setor)	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	CEP do solicitante.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	Endereço do solicitante.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	CEP do solicitante.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	Endereço do solicitante.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.

-	Número do solicitante.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	Bairro do solicitante.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	Complemento do endereço do solicitante.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	Email do solicitante.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	Fone do solicitante.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	Código IBGE do solicitante.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	Cidade do solicitante.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.
-	Estado do solicitante.*	Sim.	Cadastro -> Solicitante.

\* Capturar os dados do cadastro da filial do solicitante.

## DÚVIDAS

Dúvidas	Solução	Direito
É necessário contatar a equipe de suporte da Senior para esta operação?	Não. O usuário do ERP pode efetuar a operação sozinho.	-
Esta documentação é válida para GO UP e ERP Full?	Sim. O procedimento é o mesmo para ambos.	-
É necessário reiniciar o servidor após efetuar o procedimento?	Não.	-
O WebService precisa estar visível para a web?	Não. O WebService deverá estar visível para os IP fixos da plataforma. Solicite a equipe de suporte a listagem de IP Fixo.	-
Ao excluir um cadastro no ERP o mesmo é replicado para a plataforma?	Não. Quando um cadastro é "excluído" do ERP não é gerado sincronia para a plataforma.	-

---

Revisão #6

Criado 23 April 2021 18:37:54 por GABRIEL BORGES PETERS

Atualizado 26 April 2021 18:18:54 por GABRIEL BORGES PETERS