

# Integração de Fornecedores com o ERP Senior

Esta integração permite que os cadastros de fornecedores sejam replicados do ERP Senior para a plataforma.

## MÓDULO

Gestão Inteligente de Manutenção

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

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

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

**Mecanismo:** XML

**WSDL:** [http://example.com/g5-senior-services/sapiens\\_Synccom\\_senior\\_g5\\_co\\_cad\\_fornecedor?wsdl](http://example.com/g5-senior-services/sapiens_Synccom_senior_g5_co_cad_fornecedor?wsdl)

**Porta:** Exportar\_2

**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. No menu principal clique “Cadastro”;
2. Clique em “Integrações”;
3. Clique em “Configurações de Tipos de Informações” (Código da Tela: [F000SXT](#));
4. No campo “Sistema” clique no ícone lupa;

5. A lista de sistemas integrados será exibida. Clique duas vezes na linha do cadastro do sistema UPSIM;
6. No campo “Filial” clique no ícone lupa;
7. A lista de filiais será exibida. Clique duas vezes na linha do cadastro da filial que deseja integrar;
8. No campo “Informação” selecione a opção “Fornecedor”;
9. Clique em “Mostrar”;
10. Marque o *check box* da linha “Tipo de Informação” com a descrição “Fornecedor”;
11. Na coluna “Situação” insira “A”;
12. Tecla “Tab”;
13. O ERP emitirá a mensagem “Deseja Atribuir Valores Para os Itens Seleccionados”; Clique na opção “Item atual”;
14. Clique em “Processar”;
15. O ERP emitirá mensagem “Processo realizado com sucesso”;
16. Clique em “OK”.

Sel.	Filial	Nome	Tipo de Informação	Situação
<input type="checkbox"/>	1	SENIOR SISTEMAS CORPORATIVOS LTDA.	Pedidos	I
<input type="checkbox"/>	1	SENIOR SISTEMAS CORPORATIVOS LTDA.	Tabelas de Preço	I
<input type="checkbox"/>	1	SENIOR SISTEMAS CORPORATIVOS LTDA.	Empresa / Filial	I
<input type="checkbox"/>	1	SENIOR SISTEMAS CORPORATIVOS LTDA.	Condições de Pagamento	I
<input type="checkbox"/>	1	SENIOR SISTEMAS CORPORATIVOS LTDA.	Formas de Pagamento	I
<input type="checkbox"/>	1	SENIOR SISTEMAS CORPORATIVOS LTDA.	Representante	I
<input type="checkbox"/>	1	SENIOR SISTEMAS CORPORATIVOS LTDA.	Cliente	I
<input checked="" type="checkbox"/>	1	SENIOR SISTEMAS CORPORATIVOS LTDA.	Fornecedor	A

*Tela de configurações de tipos de informações (Código da Tela: F000SXT) no ERP Senior*

#### *Ativação do Web Service no ERP*

1. No menu principal clique “Cadastro”;
2. Clique em “Integrações”;
3. Clique em “Configuração de Web Service” (Código da Tela: F000CWS);
4. No campo “Código” digite “0”;
5. Tecla “Tab”;
6. No campo “Empresa” clique no ícone lupa;
7. A lista de empresas será exibida. Clique duas vezes na linha do cadastro da empresa desejada;
8. No campo “Filial” clique no ícone lupa;
9. A lista de filiais será exibida. Clique duas vezes na linha do cadastro da filial desejada;
10. No campo “Sistema” clique no ícone lupa;
11. A lista de sistemas integrados será exibida. Clique duas vezes na linha do cadastro do sistema UPSIM;
12. No campo “Web Service” selecione a opção “com.senior.g5.co.cad.fornecedor”;
13. No campo “Porta” selecione a opção “Exportar\_2”;

14. No menu lateral “Campos Exportados Pelo Web Service” selecione todas as opções;
15. Clique em “Processar”;
16. O ERP emitirá mensagem “Confirmar o Processamento das Configurações do Web Service?”;
17. Clique “Sim”;
18. O ERP emitirá mensagem “Configurações do Web Service Gravadas com Sucesso”; Clique em “OK”.

*Tela de configuração de Web Service (Código da Tela: F000CWS) no ERP Senior*

#### *Ativação da Integração na Plataforma*

1. Solicite a equipe de suporte que ative a integração;
2. Informe os seguintes os dados abaixo;
3. Sigla do sistema no ERP Senior (deverá ser a mesma sigla cadastrada dentro do cadastro de sistemas integrados no ERP Senior);
4. Usuário responsável Integração no ERP Senior;
5. Password do usuário responsável Integração no ERP Senior;
6. Empresa cadastrada no ERP Senior;
7. Filial cadastrada no ERP Senior;
8. URL dos 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**

#### *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 “Fornecedores”;
5. Selecione o Vendor/ERP “Senior”;
6. Insira a Sigla "UPSIM";

7. Insira o código da empresa (informado pelo cliente);
8. Insira o código da filial (informado pelo cliente);
9. Insira o EndPoint WebService. Exemplo:

```
https://web03.senior.com.br:39301/g5-senior-  
services/sapiens_Synccom_senior_g5_co_cad_fornecedor
```

10. Insira a EndPoint Confirmação. Exemplo:

```
https://web03.senior.com.br:39301/g5-senior-  
services/sapiens_Synccom_senior_g5_co_int_geral_exportacao
```

11. Insira o EndPoint da plataforma:

```
http://dev.sismetro.com:5000
```

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

#### Observações

- Substituir o início da URL pelos dados fornecidos pelo cliente
- 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.

Usuário: O serviço é executado quando o usuário clica no botão

### VALIDAÇÃO DE EXECUÇÃO DO SERVIÇO

#### Configuração da integração na unidade

Tipo de integração: 42

Vendor: 3

Status: 1

A chamada será realizada para o endpoint configurado no cadastro da integração.

### 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	Cadastro unidade -> Integrações
CodFil	ID ERP da Filial	Cadastro unidade -> Integrações
TipoIntegracao	Integrar total ou parcial (T = Todos, A = Somente Alterados).	Cadastro unidade -> Integrações

### CHAVE DE UNICIDADE DE REGISTRO

**Chave de unicidade no ERP:** codFor

**Chave de unicidade na plataforma:** unit + codFor

**Comportamento do WS:** Todos os fornecedores conectados a empresa serão exportados

### ATRIBUTOS DE RESPOSTA REGISTRADOS

Parâmetro de Resposta	Campo	Atualização Cadastral	Tela

### Dúvidas

Dúvida	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?	Sim. O WebService necessita estar publicado e visível na web.	-
É possível liberar apenas os domínios dos servidores da plataforma para consumir o WebService?	Sim. Se o firewall permitir a liberação por domínio o usuário deverá liberar os seguintes domínios:  dev.sismetro.com br.sismetro.com	-
É possível liberar apenas os IP's dos servidores da plataforma para consumir o WebService?	Não. A plataforma é hospedada em servidores na AWS e não possuem IP fixo. Portanto não é possível liberar o consumo para IP's específicos.	-
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 #13

Criado 24 April 2019 12:28:00 por Alex França

Atualizado 21 March 2022 18:10:08 por GABRIEL BORGES PETERS