Integração de Serviços com o ERP Senior

Esta integração permite que os cadastros de serviços 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 servicos?wsdl

Porta: Exportar

Documentação Senior: Clique aqui!

PROCEDIMENTO CLIENTE

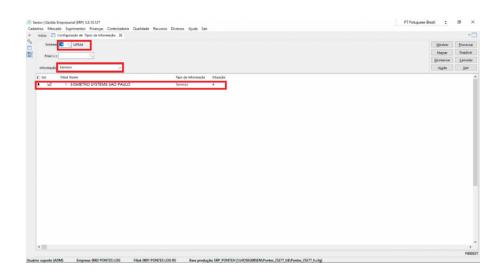
Cadastro do sistema integrado

1. Cadastro do sistema integrado no ERP. Para mais informações. Clique aqui!

Configurações da integração no ERP

- 1. 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 "Serviços";
- 9. Clique em "Mostrar";
- 10. Marque o check box da linha "Tipo de Informação" com a descrição "Serviços";
- 11. Na coluna "Situação" insira "A";
- 12. Tecle "Tab";
- 13. O ERP emitirá a mensagem "Deseja Atribuir Valores Para os Itens Selecionados"; Clique na opção "Item atual";
- 14. Clique em "Processar";
- 15. O ERP emitirá mensagem "Processo realizado com sucesso";
- 16. Clique em "OK".

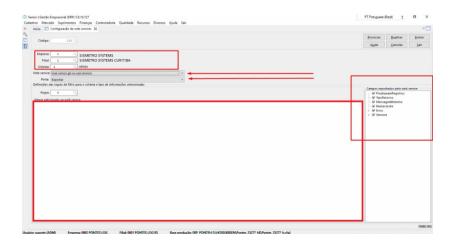


Tela de configurações de tipos de informações (Código da Tela: F000SXT) no ERP Senior

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.servicos";
- 13. No campo "Porta" selecione a opção "Exportar";
- 14. Utilize a caixa *where* para implementar filtros para evitar a exportação de cadastros que não tem aplicação para a plataforma.
- 15. No menu lateral "Campos Exportados Pelo Web Service" selecione todas as opções.
- 16. Clique em "Processar";
- 17. O ERP emitirá mensagem "Confirmar o Processamento das Configurações do Web Service?":
- 18. Clique "Sim";
- 19. 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 da 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

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 "Serviços";
- 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
```

10. Insira a EndPoint Confirmação. Exemplo:

```
https://web03.senior.com.br:39301
```

11. Insira o EndPoint da plataforma. Exemplo:

```
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.

VALIDAÇÃO DE EXECUÇÃO DO SERVIÇO

Tipo de integração: 24

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: codEmp + codSer

Chave de unicidade na plataforma: unit + codEmp + codSer

Comportamento do WS: Todos os serviços da empresa serão exportados

ATRIBUTOS DE RESPOSTA REGISTRADOS

Parâmetro de Resposta	Campo	Atualização Cadastral	Tela
codSer	ID no ERP.	Sim.	Cadastro -> Patrimônio.
desSer	Nome do Serviço	Sim.	Cadastro -> Patrimônio.
obsSer	Observações.	Sim.	Cadastro -> Patrimônio.

Categoria. Será atribuído ao serviço o ID da categoria configurada no "Parâmetro 1" da integração de serviços no cadastro da unidade.	Sim.	Cadastro -> Patrimônio.
Ocupação/Função. Será atribuído ao serviço o ID da ocupação/função configurada no "Parâmetro 2" da integração de serviços no cadastro da unidade.	Sim.	Cadastro -> Patrimônio.

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.	-
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.	-
É obrigatório implementar um where?	Não, porém é altamente recomendado para evitar a exportação de cadastros desnecessários.	-