

Gerar Integração para a Contabilidade

1/3

O objetivo dessa funcionalidade é a geração dos lançamentos contábeis do GSAN para o sistema ALPHA.

A funcionalidade pode ser acessada através do caminho GSAN > financeiro > Gerar Integração para a Contabilidade.

O sistema gera o arquivo TXT para integração contábil, de acordo com os padrões definidos para cada empresa.

Considerando que a codificação do município no sistema ALPHA é diferente da codificação do GSAN, em vez de passar o código/descrição registrado no GSAN, será repassado o código correspondente no ALPHA. Para essa integração ocorrer, foi criada uma visão associativa dos códigos dos municípios que estão no GSAN, para seus correspondentes no sistema ALPHA.

Verificando a existência de dados

- Caso não exista a tabela na base de dados, é exibida a mensagem Tabela inexistente e cancelada a operação.
- Caso a tabela esteja sem dados, é exibida a mensagem "Tabela sem dados para seleção" e cancelada a operação.

Validando dia/mês/ano

- Caso o dia/mês/ano seja inválido, será exibida a mensagem "Data inválida".
- Caso a origem do lançamento informado seja igual a ARRECADACAO, ou caso o mês e ano informados sejam menores ou iguais ao ano e ao mês da arrecadação corrente, é exibida a mensagem "Mês/Ano informado deve ser maior que o mês/ano da arrecadação corrente".
- Caso a origem do lançamento informado seja igual a FATURAMENTO, ou caso o mês e ano informados sejam menores ou iguais ao ano e ao mês do faturamento corrente, é exibida a mensagem "Mês/Ano informado deve ser maior que o mês/ano do faturamento corrente".

Verificando o sucesso da transação

 Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, é exibida a mensagem conforme o código de retorno.

Validando o intervalo de datas

• Caso o intervalo de datas não seja válido, é exibida a mensagem "Intervalo de datas inválido".

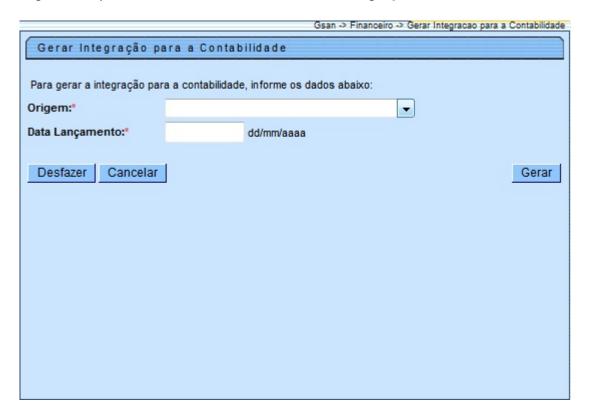
Implementando a interface

- A interface é apenas entre o Sistema GSAN da Compesa X IFS Applications (Sistema Alpha), para IFS Applications (Sistema Alpha);
- Foi criada a tabela no banco de dados do sistema IFS com novos campos para armazenar: Status, Tipo de Transação, e Erro.

- O campo "Status" é atualizado pela interface IFS e o conteúdo será **OK** (caso a integração tenha sido realizada com sucesso) e **NOT OK**, caso tenha dado algum problema na integração.
- O campo "Tipo de Transação" será atualizado pelo Sistema GSAN de Faturamento da Compesa, com a informação "I" (quando for um novo lançamento a ser incluído no IFS).
- O campo "Erro" será atualizado com a descrição do erro, caso tenha ocorrido.
- Todos os demais campos da tabela são alimentados pelo GSAN.
- A interface IFS lê os dados da tabela alimentada pelo GSAN, atualizando os dados de lançamentos no IFS. Caso tenha ocorrido algum problema na integração, o campo "Status" é gravado como NOT OK, e a Compesa tratará tanto a correção do erro quanto o envio da informação correta para ser processado novamente pela interface IFS.

Tela de integração para a contabilidade

Acessada a funcionalidade pelo caminho GSAN > financeiro > Gerar Integração para a Contabilidade, visualizamos a tela a seguir. Informe os dados obrigatórios: **Origem** e **Data Lançamento**. Em seguida, clique no botão Gerar. Feito isso, a integração é efetuada.

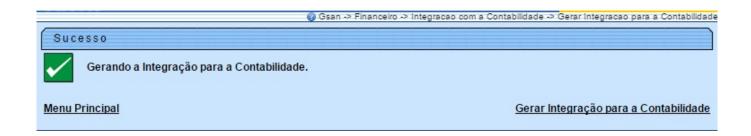


Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
	Campo obrigatório. Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema, correspondente à origem da informação para efeito contábil.
Data Lançamento(*)	Campo obrigatório. Informe a data do lançamento contábil, no formato DD/MM/AAAA (dia, mês e ano).

https://www.gsan.com.br/ Printed on 15/12/2025 20:57

Tela de Sucesso



Funcionalidade dos Botões

Botão		Descrição da Funcionalidade
	Desfazer	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.
	Cancelar	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
	Gerar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a geração do arquivo em conformidade com as opções selecionadas.

Clique aqui para retornar ao Menu Principal do GSAN



https://www.gsan.com.br/ - Base de Conhecimento de Gestão Comercial de Saneamento

Permanent link:

Last update: 31/08/2017 01:11

