

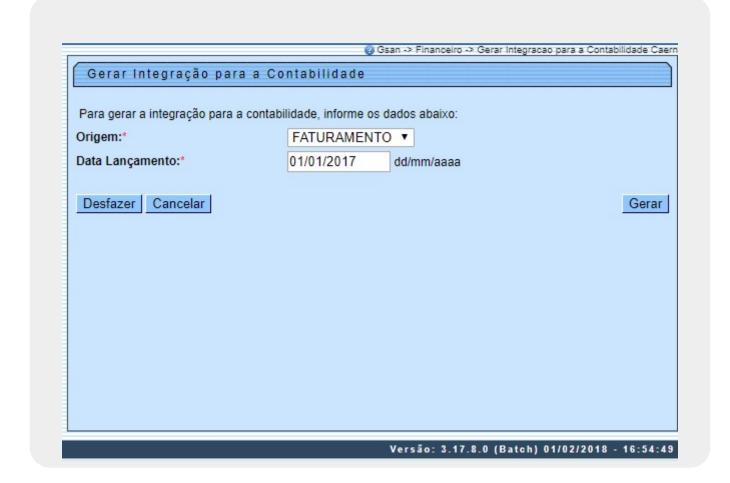
Gerar Integração para a Contabilidade

O objetivo dessa funcionalidade é a geração dos lançamentos contábeis do **GSAN** para o sistema **ALPHA**. A opção pode ser acessada via **Menu de Sistema**, através do caminho: **GSAN** > **financeiro** > **GETAN** | **GSAN** | **GS**

Feito isso, o sistema exibe a tela abaixo:

Observação

Informamos que os dados exibidos nas telas a seguir são fictícios, e não retratam informações de clientes.

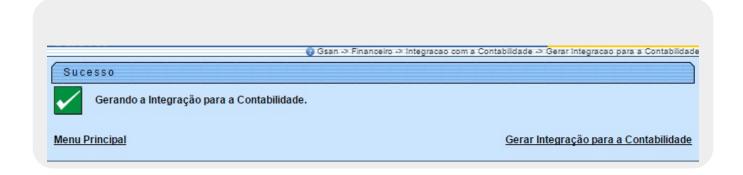


Acima, o sistema gera o arquivo *TXT* para integração contábil, de acordo com os padrões definidos para cada empresa. Considerando que a codificação do município no sistema **ALPHA** é diferente da codificação do **GSAN**, em vez de passar o código/descrição registrado no **GSAN**, será repassado o código 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**.

Dito isso, informe os dados obrigatórios: **Origem** (com os dados da origem da informação para efeito contábil) e **Data Lançamento** contábil. Em seguida, clique no botão Gerar

. Feito isso, a integração é efetuada. Antes, o sistema efetua algumas validações:

Tela de Sucesso



Validações

- 1. Verificando a existência de dados:
 - 1. Caso não exista a tabela na base de dados, é exibida a mensagem *Tabela inexistente* e cancelada a operação.
 - 2. Caso a tabela esteja sem dados, é exibida a mensagem *Tabela sem dados para seleção* e cancelada a operação.
- Validando dia/mês/ano:
 - 1. Caso o dia/mês/ano seja inválido, é exibida a mensagem Data inválida.
 - 2. 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.
 - 3. 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.
- 3. Verificando o sucesso da transação:
 - 1. 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.
- 4. Validando o intervalo de datas:
 - 1. Caso o intervalo de datas não seja válido, é exibida a mensagem *Intervalo de datas inválido*.
- 5. Implementando a interface:
 - 1. A interface é apenas entre o Sistema GSAN da Compesa X IFS Applications (Sistema Alpha), para IFS Applications (Sistema Alpha);
 - 2. 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.
 - 4. 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).
 - 5. O campo **Erro** será atualizado com a descrição do erro, caso tenha ocorrido.
 - 6. Todos os demais campos da tabela são alimentados pelo GSAN.
 - 7. A interface IFS lê os dados da tabela alimentada pelo GSAN, atualizando os dados de

https://www.gsan.com.br/ Printed on 04/11/2025 22:20

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.

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).

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.
(-erar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a geração do arquivo em conformidade com as opções selecionadas.

Referências

Gerar Integração para a Contabilidade

Termos Principais

Financeiro

Clique aqui para retornar ao Menu Principal do GSAN



From:

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

Permanent link:

https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:gerar_integracao_para_a_contabilidade&rev=1517858294

Last update: **05/02/2018 19:18**

