

# Processo de Faturamento

O Processo de Faturamento no sistema GSAN é formado por um conjunto de funcionalidades, que vai desde a geração do cronograma de faturamento até a geração das faturas de consumo para os clientes. A seguir, teremos um passo a passo do processo:

## Cronograma de Faturamento

O submódulo “[Cronograma de Faturamento](#)”, que pertence ao [Módulo Faturamento](#), tem a finalidade de criar e manter o cronograma de atividades a serem realizadas para um grupo de faturamento, num determinado mês de referência.

É definido o escopo do que vai ser realizado no faturamento, bem como as datas previstas para a realização das atividades.

O Sub-Módulo “[Cronograma de Faturamento](#)” contém a seguinte funcionalidade:

- [Inserir Cronograma de Faturamento](#) - Esta opção do sistema permite a inserção de um cronograma de faturamento para um grupo de faturamento num determinado período (mês/ano). O grupo de faturamento corresponde a um conjunto de setores comerciais que são faturados em conjunto. O Setor Comercial corresponde a um conjunto de quadras de uma subdivisão da planta esquemática da localidade, com o objetivo de estabelecer um zoneamento, tomando-se como base a quantidade de lotes. Nesta tela, o sistema apresenta os campos para você informar o grupo e o mês/ano de faturamento que deseja processar, assim como, uma tabela com a relação de atividades a serem executadas no processo de faturamento. Você deverá selecionar as atividades que deseja executar e informar as datas previstas para execução das atividades.
- É obrigatório informar a data prevista para cada uma das atividades obrigatórias. (*TODO: citar atividades e detalhar o propósito de cada uma*)

## Comando de Atividade de Faturamento

O submódulo “[Comando de Atividade de Faturamento](#)”, que pertence ao Módulo Faturamento, tem a finalidade de criar e manter os comandos de execução das atividades de faturamento, a serem realizadas para um grupo de faturamento, num determinado mês de referência.

O submódulo “[Comando de Atividade de Faturamento](#)” contém a seguinte funcionalidade:

- [Inserir Comando de Atividade de Faturamento](#) - Esta opção do sistema permite a inserção de um comando de execução de uma atividade do processo de faturamento, para um grupo de faturamento num determinado período (mês/ano). O grupo de faturamento corresponde a um conjunto de setores comerciais, que são faturados em conjunto. Nesta tela, o sistema apresenta os campos para você informar o grupo e a atividade de faturamento que deseja executar.

## Veremos agora as etapas do comando para as atividades do faturamento:

- Gerar e enviar arquivo texto para leitura – os leitistas vão receber um rol, contendo as inscrições dos imóveis para registrar as leituras, que será a próxima etapa do cronograma;
- Efetuar a leitura, transmitir o arquivo e Registrar as leituras no sistema;
- Consistir Leituras e Calcular Consumo - O submódulo “[Leituras e Consumo](#)”, que pertence ao “[Módulo Faturamento](#)”, tem a responsabilidade de identificar, analisar e solucionar as anormalidades ocorridas nos processos de leitura das medições dos hidrômetros, e de cálculo do consumo do imóvel.

## Identificação das anormalidades de leitura e consumo:

- As anormalidades de leitura são detectadas pelo leitista (casa fechada, hidrômetro quebrado, imóvel abandonado, hidrômetro invertido, etc), no momento da coleta das medições dos hidrômetros;
- O sistema mantém uma tabela com o cadastro das anormalidades de leitura possíveis, que definirá as ações que deverão ser tomadas pelo sistema, de forma automática, para cada situação de anormalidade;
- As anormalidades de consumo são detectadas pelo sistema no momento do cálculo do consumo dos imóveis;
- O sistema mantém um cadastro dos critérios que determinarão, de forma automática, o consumo a ser cobrado nos casos especiais:
  - Leitura não informada;
  - Leitura menor que a anterior;
  - Leitura menor que a do mês anterior, a qual foi projetada;
  - Leitura menor que a do mês anterior, a qual foi real;
  - Leitura igual a do mês anterior;
  - Leitura maior que a do mês anterior, com consumo muito superior à média (alto consumo);
  - Estouro de consumo;
  - Diminuição muito expressiva no consumo médio (baixo consumo);
  - Consumo fora da faixa.

## Análise das Exceções de Leitura e Consumo:

Após o processamento das leituras e determinação dos consumos, o sistema colocará à disposição do usuário um conjunto de consultas parametrizadas, para que ele efetue a análise das exceções. O objetivo é permitir que o usuário efetue as verificações e correções necessárias, antes do faturamento do grupo.

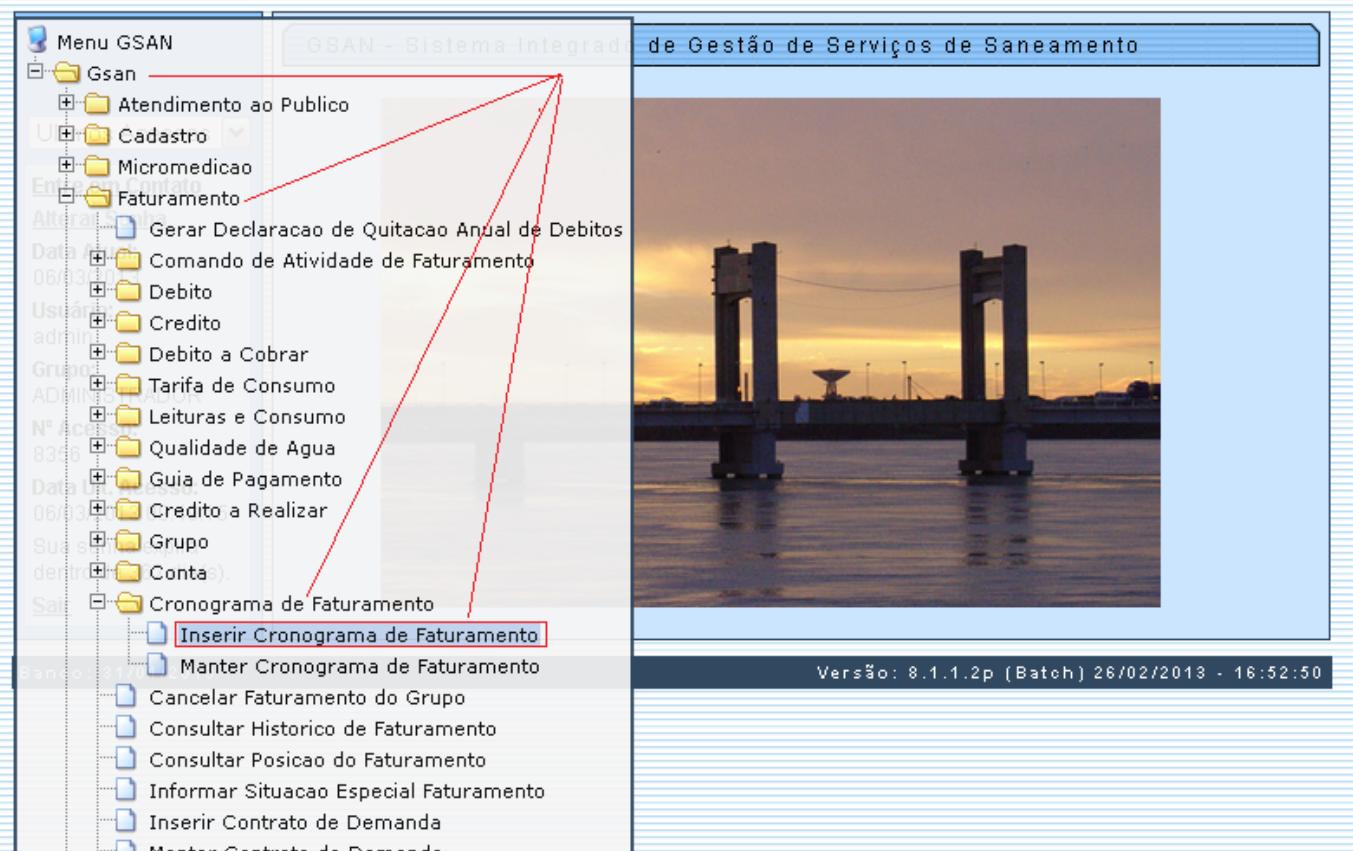
Um grupo de faturamento corresponde a um conjunto de rotas que serão faturadas na execução dos processos de leitura, análise, emissão e distribuição das contas e faturas.

Simular Faturamento do grupo - é feito uma simulação do faturamento para saber se está condizente com o esperado de cada grupo, se houver uma discrepância, será analisado para encontrar o motivo e fazer os ajustes, estando tudo certo vem o próximo passo.

Faturar Grupo - processo este que será realizado o faturamento do grupo e as emissões das contas para serem enviadas aos clientes.

## Os procedimentos para o faturamento de contas:

Selecione a opção no caminho: [Gsan > Módulo Faturamento > Cronograma de Faturamento > Inserir Cronograma de Faturamento](#)



### 1º Passo - Inserir cronograma de faturamento:

- Marcar a opção “Comandar”;
- No Inserir coloca-se o grupo e a referência do mês/ano. Em seguida, informe a “Data Prevista” para as atividades e nas atividades que tem um quadro ao lado, tais como: Gerar e Enviar Arq. Leitura, simular faturamento e faturar grupo, deixando-os marcado ou não marcando e clicar no botão **Inserir**. Na opção de não marcar, terá que ir à funcionalidade inserir comando de atividade de faturamento para efetivar, conforme será demonstrado nas telas seguintes.

## Inserir Cronograma de Faturamento

Para adicionar o(s) cronograma(s) de faturamento, informe primeiramente o grupo e a referência do mesmo para que os campos correspondentes a data prevista de execução para cada atividade fique [Ajuda](#) disponível:

**Grupo:**<sup>\*</sup>

GRUPO 1

**Mês/Ano:**<sup>\*</sup>

03/2013 mm/aaaa

\* Campo Obrigatório

Comandar	Atividade	Predecessora	Obrigatória	Data Prevista	Qtd. Dias
<input type="checkbox"/>	GERAR E ENVIAR ARQ. LEITURA		SIM	28/02/2013	27
	GERAR FISCALIZACAO		NÃO	04/03/2013	0
	EFETUAR LEITURA	GERAR E ENVIAR ARQ. LEITURA	SIM	04/03/2013	28
	TRANSMITIR		SIM	04/03/2013	30
<input type="button" value="Desfazer"/> <input type="button" value="Cancelar"/>					<input type="button" value="Inserir"/>

## Inserir Cronograma de Faturamento

Para adicionar o(s) cronograma(s) de faturamento, informe primeiramente o grupo e a referência do mesmo para que os campos correspondentes a data prevista de execução para cada atividade fique [Ajuda](#) disponível:

**Grupo:**<sup>\*</sup>

GRUPO 1

**Mês/Ano:**<sup>\*</sup>

03/2013 mm/aaaa

\* Campo Obrigatório

Comandar	Atividade	Predecessora	Obrigatória	Data Prevista	Qtd. Dias
<input type="checkbox"/>	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO		NÃO	04/03/2013	30
<input type="checkbox"/>	FATURAR GRUPO		SIM	06/03/2013	13
<input type="button" value="Desfazer"/> <input type="button" value="Cancelar"/>					<input type="button" value="Inserir"/>

Para inserir um comando de atividade de faturamento, clique no caminho: [Gsan > Módulo Faturamento > Comando de Atividade de Faturamento](#).

Atualizar Cronograma de Faturamento

Faturamento

Atenção: para alterar o cronograma de faturamento, informe os dados abaixo:

Grupo: GRUPO 1 | Referência: 03/2013 | mm/aaaa

Campo Obrigatório

Predecessora	Obrigatória	Data Prevista	Data Realização	Qtd. Dias
	SIM	04/03/2013		11
	NÃO	04/03/2013		30
	SIM	12/03/2013		19

**Atualizar**

Versão: 8.1.1.2p (Batch) 26/02/2013 - 16:52:50

Menu GSAN

- Atendimento ao Público
- Cadastro
- Micromedicação
- Faturamento
- Gerar Declaração de Quitação Anual de Débitos
- Conta
- Cronograma de Faturamento
- Tarifa de Consumo
- Débito a Cobrar
- Leituras e Consumo
- Comando de Atividade de Faturamento
- Inserir Comando de Atividade de Faturamento
- Manter Comando de Atividade de Faturamento
- Débito
- Credito
- Qualidade de Água
- Credito a Realizar
- Grupo
- Guia de Pagamento
- Cancelar Faturamento do Grupo
- Consultar Histórico de Faturamento
- Consultar Posição do Faturamento
- Informar Situação Especial Faturamento
- Inserir Contrato de Demanda
- Manter Contrato de Demanda

Informe o “Grupo de Faturamento” e, no campo “Atividade de Faturamento”, selecione um por vez, conforme são descritas nas telas abaixo, tais como: Gerar e Enviar Arq. Leitura, depois Consistir Leitura e Calcular Consumos, Simular Faturamento do Grupo, e Faturar Grupo.

Inserir Comando de Atividade de Faturamento

Para determinar a atividade de faturamento a ser comandada, informe os dados abaixo:

Grupo de Faturamento: GRUPO 1 | Referência Faturamento: 03/2013

Atividade de Faturamento:

Rotas habilitadas do grupo:

Grupo	Gerência	Unidade Negócio	Localidade	Sector	Rota
					Não Habilitadas

**Inserir**

Desfazer | Cancelar

Em seguida, clique no botão **Inserir** para finalizar cada atividade.

Inserir Comando de Atividade de Faturamento

Para determinar a atividade de faturamento a ser comandada, informe os dados abaixo: [Ajuda](#)

**Grupo de Faturamento:**\* GRUPO 1 **Referência Faturamento:** 03/2013

**Atividade de Faturamento:**\* GERAR E ENVIAR ARQ. LEIT \* Campos obrigatórios

**Vencimento do Grupo:**\* 02/04/2013

**Rotas habilitadas do grupo:** [Rotas Não Habilitadas](#)

Grupo	Gerência	Unidade Negócio	Localidade	Setor	Rota
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	1	1
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	1	2
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	1	3
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	2	2

Tela de sucesso do [Comando de Atividade de Faturamento - GERAR E ENVIAR](#):

Gsan -> Faturamento -> Comando de Atividade de Faturamento -> Inserir Comando de Atividade de Faturamento

**Sucesso**

Comando da Atividade de Faturamento GERAR E ENVIAR ARQ. LEITURA do G1 referência 03/2013 inserido com sucesso.

[Menu Principal](#) [Inserir outro Comando de Atividade de Faturamento](#) [Atualizar Comando de Atividade de Faturamento Inserido](#)

Tela [Inserir Comando de Atividade de Faturamento](#), referente a Consistir Leituras e Calcular Consumo.

Gsan -&gt; Faturamento -&gt; Comando de Atividade de Faturamento -&gt; Inserir Comando de Atividade de Faturamento

Inserir Comando de Atividade de Faturamento

Para determinar a atividade de faturamento a ser comandada, informe os dados abaixo: [Ajuda](#)

**Grupo de Faturamento:**  **Referência Faturamento:**

**Atividade de Faturamento:**

\* Campos obrigatórios

**Rotas habilitadas do grupo:**

Grupo	Gerência	Unidade Negócio	Localidade	Setor	Rota	Rotas Não Habilitadas
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	1	1	<input type="button" value="Inserir"/>
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	1	2	<input type="button" value="Inserir"/>
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	1	3	<input type="button" value="Inserir"/>
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	2	2	<input type="button" value="Inserir"/>

Tela de sucesso do [Comando de Atividade de Faturamento](#) - Consistir Leituras e Calcular Consumo:

Gsan -> Faturamento -> Comando de Atividade de Faturamento -> Inserir Comando de Atividade de Faturamento

**Sucesso**

Comando da Atividade de Faturamento **CONSISTIR LEITURAS E CALCULAR CONSUMOS** do G1 referência 03/2013 inserido com sucesso.

[Menu Principal](#) [Inserir outro Comando de Atividade de Faturamento](#) [Atualizar Comando de Atividade de Faturamento Inserido](#)

Tela [Inserir Comando de Atividade de Faturamento](#), referente a Simular Faturamento do Grupo:

Gsan -> Faturamento -> Comando de Atividade de Faturamento -> Inserir Comando de Atividade de Faturamento

**Inserir Comando de Atividade de Faturamento**

Para determinar a atividade de faturamento a ser comandada, informe os dados abaixo: [Ajuda](#)

**Grupo de Faturamento:**\* GRUPO 1 **Referência Faturamento:** 03/2013

**Atividade de Faturamento:**\* SIMULAR FATURAMENTO D

\* Campos obrigatórios

**Rotas habilitadas do grupo:**

Grupo	Gerência	Unidade Negócio	Localidade	Setor	Rota	
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	1	1	
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	1	2	
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	1	3	
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	2	2	

**Rotas Não Habilitadas**

**Desfazer** **Cancelar** **Inserir**

Tela de sucesso do [Comando de Atividade de Faturamento - Simular Faturamento do Grupo:](#)

Gsan -> Faturamento -> Comando de Atividade de Faturamento -> Inserir Comando de Atividade de Faturamento

**Sucesso**

Comando da Atividade de Faturamento **SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO** do G1 referência 03/2013 inserido com sucesso.

[Menu Principal](#) [Inserir outro Comando de Atividade de Faturamento](#) [Atualizar Comando de Atividade de Faturamento Inserido](#)

Tela [Inserir Comando de Atividade de Faturamento](#), referente a Faturar Grupo:

Gsan -&gt; Faturamento -&gt; Comando de Atividade de Faturamento -&gt; Inserir Comando de Atividade de Faturamento

Inserir Comando de Atividade de Faturamento

Para determinar a atividade de faturamento a ser comandada, informe os dados abaixo: [Ajuda](#)

**Grupo de Faturamento:**  **Referência Faturamento:**

**Atividade de Faturamento:**  \* Campos obrigatórios

**Vencimento do Grupo:**  dd/mm/aaaa

**Rotas habilitadas do grupo:** [Rotas Não Habilitadas](#)

Grupo	Gerência	Unidade Negócio	Localidade	Setor	Rota
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	1	1
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	1	2
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	1	3
1	RCP	UCP	JUAZEIRO	2	2

[Desfazer](#) [Cancelar](#) [Inserir](#)

Tela de sucesso do [Comando de Atividade de Faturamento - Faturar Grupo](#):

Gsan -> Faturamento -> Comando de Atividade de Faturamento -> Inserir Comando de Atividade de Faturamento

**Sucesso**

Comando da Atividade de Faturamento **FATURAR GRUPO** do G1 referência 03/2013 inserido com sucesso.

[Menu Principal](#) [Inserir outro Comando de Atividade de Faturamento](#) [Atualizar Comando de Atividade de Faturamento Inserido](#)

Como podemos observar nas telas abaixo, o campo “Comandar” ficou marcado:

## Atualizar Cronograma de Faturamento

Para atualizar o(s) cronograma(s) de faturamento, informe os dados abaixo:

[Ajuda](#)**Grupo:**<sup>\*</sup>

GRUPO 1

**Mês/Ano:**<sup>\*</sup>

03/2013 mm/aaaa

\* Campo Obrigatório

Comandar	Atividade	Predecessora	Obrigatória	Data Prevista	Data Realização	Qtd. Dias
<input checked="" type="checkbox"/>	GERAR E ENVIAR ARQ. LEITURA		SIM	28/02/2013		27
	EFETUAR LEITURA		SIM	04/03/2013		28
	TRANSMITIR ARQUIVO		SIM	04/03/2013		30
	REGISTRAR LEITURA		SIM	04/03/2013		28
<a href="#">CONSISTIR</a>						
<a href="#">Voltar</a>		<a href="#">Desfazer</a>		<a href="#">Atualizar</a>		

[CONSISTIR](#)[Voltar](#)[Desfazer](#)[Atualizar](#)

## Atualizar Cronograma de Faturamento

Para atualizar o(s) cronograma(s) de faturamento, informe os dados abaixo:

[Ajuda](#)**Grupo:**<sup>\*</sup>

GRUPO 1

**Mês/Ano:**<sup>\*</sup>

03/2013 mm/aaaa

\* Campo Obrigatório

Comandar	Atividade	Predecessora	Obrigatória	Data Prevista	Data Realização	Qtd. Dias
<input checked="" type="checkbox"/>	CONSISTIR LEITURAS E CALCULAR CONSUMOS		SIM	04/03/2013		11
<input checked="" type="checkbox"/>	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO		NÃO	04/03/2013		30
<input checked="" type="checkbox"/>	FATURAR GRUPO		SIM	12/03/2013		19
<a href="#">CONSISTIR</a>						
<a href="#">Voltar</a>		<a href="#">Desfazer</a>		<a href="#">Atualizar</a>		

[CONSISTIR](#)[Voltar](#)[Desfazer](#)[Atualizar](#)

Próximo passo é inserir os processos de faturamento:

Para inserir os processos de faturamento, clique no caminho: [Gsan > Batch > Inserir Processo](#)



Selecione o tipo do processo: Processo Comando de Faturamento e clique no botão **Avançar**

Gsan -> Batch -> Inserir Processo

**Iniciar Processo**

Para iniciar o processo, informe o tipo:

**Tipo do Processo:**

**Avançar**

**Desfazer** **Cancelar**

Observe que estão todos os processos inseridos do grupo em questão, que em nosso exemplo, é o grupo 1. Eles serão colocados para iniciar nas datas previstas pela empresa.

Iniciar Processo de Faturamento

**Atividades do cronograma de faturamento comandadas para execução:**

Todos	Grupo	Mês/Ano	Atividade	Data Prevista	Comando	
					Data	Hora
<input type="checkbox"/>	6	02/2013	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO	05/02/2013	27/02/2013	8:44:06
<input type="checkbox"/>	7	02/2013	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO	06/02/2013	27/02/2013	8:45:02
<input type="checkbox"/>	22	02/2013	FATURAR GRUPO	25/02/2013	25/02/2013	8:51:31
<input type="checkbox"/>	22	02/2013	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO	21/02/2013	25/02/2013	8:51:31
<input type="checkbox"/>	1	03/2013	CONSISTIR LEITURAS E CALCULAR CONSUMOS	04/03/2013	07/03/2013	15:27:26
<input type="checkbox"/>	1	03/2013	FATURAR GRUPO	06/03/2013	07/03/2013	15:27:26
<input type="checkbox"/>	1	03/2013	GERAR E ENVIAR ARQ. LEITURA	28/02/2013	07/03/2013	15:27:26
<input type="checkbox"/>	1	03/2013	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO	04/03/2013	07/03/2013	15:27:26

**Cancelar** **Iniciar**

Marque nos checkboxs correspondentes e clique no botão **Iniciar**. Na(s) data(s) indicada(s) o sistema executa o processamento.

Iniciar Processo de Faturamento

**Atividades do cronograma de faturamento comandadas para execução:**

Todos	Grupo	Mês/Ano	Atividade	Data Prevista	Comando	
					Data	Hora
<input type="checkbox"/>	6	02/2013	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO	05/02/2013	27/02/2013	8:44:06
<input type="checkbox"/>	7	02/2013	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO	06/02/2013	27/02/2013	8:45:02
<input type="checkbox"/>	22	02/2013	FATURAR GRUPO	25/02/2013	25/02/2013	8:51:31
<input type="checkbox"/>	22	02/2013	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO	21/02/2013	25/02/2013	8:51:31
<input type="checkbox"/>	1	03/2013	CONSISTIR LEITURAS E CALCULAR CONSUMOS	04/03/2013	07/03/2013	15:27:26
<input type="checkbox"/>	1	03/2013	FATURAR GRUPO	06/03/2013	07/03/2013	15:27:26
<input checked="" type="checkbox"/>	1	03/2013	GERAR E ENVIAR ARQ. LEITURA	28/02/2013	07/03/2013	15:27:26
<input type="checkbox"/>	1	03/2013	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO	04/03/2013	07/03/2013	15:27:26

**Cancelar** **Iniciar**

Tela de Sucesso referente ao processo de faturamento inserido:

**Sucesso**

 **Processo(s) Iniciado(s) inserido(s) com sucesso.**

[Menu Principal](#) [Inserir outro Processo](#)

Gsan -> Batch -> Inserir Processo

**Iniciar Processo de Faturamento**

**Atividades do cronograma de faturamento comandadas para execução:**

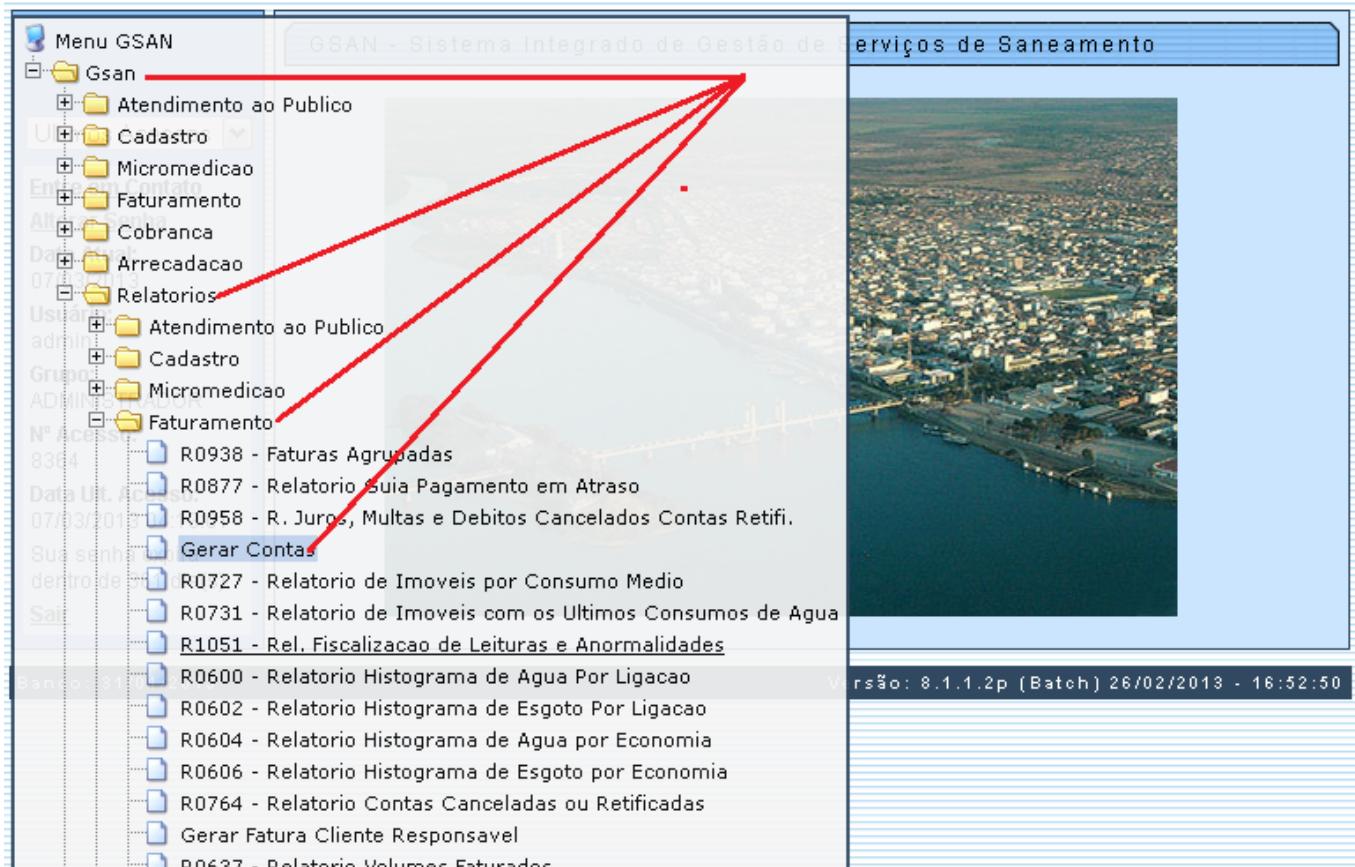
<b>Todos</b>	<b>Grupo</b>	<b>Mês/Ano</b>	<b>Atividade</b>	<b>Data Prevista</b>	<b>Comando</b>	
					<b>Data</b>	<b>Hora</b>
<input type="checkbox"/>	6	02/2013	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO	05/02/2013	27/02/2013	8:44:06
<input type="checkbox"/>	7	02/2013	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO	06/02/2013	27/02/2013	8:45:02
<input type="checkbox"/>	22	02/2013	FATURAR GRUPO	25/02/2013	25/02/2013	8:51:31
<input type="checkbox"/>	22	02/2013	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO	21/02/2013	25/02/2013	8:51:31
<input checked="" type="checkbox"/>	1	03/2013	CONSISTIR LEITURAS E CALCULAR CONSUMOS	04/03/2013	07/03/2013	15:27:26
<input type="checkbox"/>	1	03/2013	FATURAR GRUPO	06/03/2013	07/03/2013	15:27:26
<input type="checkbox"/>	1	03/2013	SIMULAR FATURAMENTO DO GRUPO	04/03/2013	07/03/2013	15:27:26

[Cancelar](#)

[Iniciar](#)

## Finalizando o processo de faturamento

Para finalizar o processo de faturamento, clique no caminho: [Gsan > Relatórios > Faturamento > Gerar Contas](#)



Informe os dados necessários (conforme modelo abaixo), e clique no botão **Gerar**

Gsan -> Relatórios -> Faturamento -> Gerar Contas

**Relatório de Contas**

Para gerar as Contas, informe os dados gerais abaixo:

<b>Mês/Ano:</b> *	<input type="text" value="03/2013"/> (mm/aaaa)
<b>Grupo:</b> *	<input type="text" value="GRUPO 1"/>
<b>Localidade Inicial:</b>	<input type="text" value="1"/> JUAZEIRO
<b>Localidade Final:</b>	<input type="text" value="1"/> JUAZEIRO
<b>Setor Comercial Inicial:</b>	<input type="text" value="2"/> LARGO DOIS DE JULHO
<b>Setor Comercial Final:</b>	<input type="text" value="2"/> LARGO DOIS DE JULHO
<b>Rota Inicial:</b>	<input type="text"/>
<b>Sequencial de Rota Inicial:</b>	<input type="text"/>
<b>Rota Final:</b>	<input type="text"/>
<b>Sequencial de Rota Final:</b>	<input type="text"/>
<b>Gerar:</b> *	<input checked="" type="radio"/> Todos <input type="radio"/> Entrega no Imóvel <input type="radio"/> Entrega no Responsável <input checked="" type="radio"/> Rota <input type="radio"/> Inscrição
<b>Ordenacao:</b> *	<input type="text"/>
<small>* Campos obrigatórios</small>	
<b>Limpar</b>	<b>Gerar</b>

Para confirmar a geração do relatório de contas, escolha o tipo do relatório e clique no Gerar (em destaque com a seta vermelha)

**Relatório de Contas**

Para gerar as Contas, informe os dados gerais abaixo:

**Mês/Ano:**  (mm/aaaa)

**Grupo:**

**Localidade Inicial:**  JUAZEIRO

**Localidade Final:**  JUAZEIRO

**Setor Comercial Inicial:**  LARGO

**Setor Comercial Final:**  LARGO

**Rota Inicial:**  Rota Final

**Sequencial de Rota Inicial:**  Sequencial

**Gerar:**  Todos  Entrega

**Ordenacao:**  Rota  Inscrição

\* Campos obrigatórios

**Gerar**

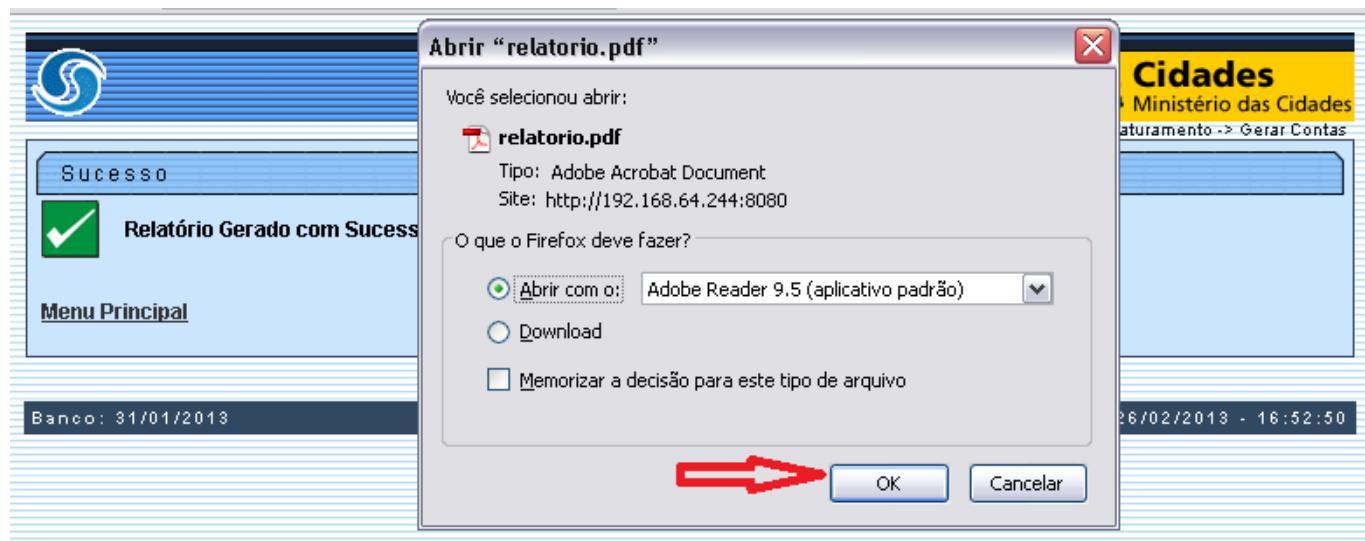
**Limpar**

**Escolha o tipo do relatório:**

- PDF
- RTF
- XLS
- HTML

**Gerar** **Fechar**

Tela de Sucesso da geração do relatório, clique no botão “OK” (em destaque com a seta vermelha):



Modelo da conta de consumo de água (cada empresa tem seu modelo de conta):

SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO									
RUA BARAO DE COTEGIPE - 1									
CENTRO JUAZEIRO BA 48903-440									
CNPJ: 14.659.593/0001-07									
Fone: (74)3611-2705 Fax: (74)3611-2700									
Atendimento serviços de esgoto: (74)3611-8745									
Número:									
Matrícula 5838.8	Inscrição 001.002.004.0010.000	Rota/Seq.Rota 4 /10	Eco. 1	Cat. COM	Tarifa C1	A/E A/H	Períc. Esg. 50,00 R	VENCIMENTO 02/04/2013	
Cliente JOSE MAURICIO TRINDADE RONIX		CPF/CNPJ		Emissão 07/03/2013	Mês/Ano 03/2013	VALOR R\$ 50,67			
ENDERECO									
AV ADOLFO VIANA 19-A - HID - LAGO - CENTRO JUAZEIRO BA 48900-000									
Medidormetro ADXL391916	Dt. Inst. 10/01/2003	Leit.Ant. 1050	Dt.Leit.Ant. 04/02/2013	Leit.Atual 1054	Dt.Leit.Atual 04/03/2013	Consumo 4	Dias 28	Anom.	Leiturista
ULTIMOS CONSUMOS		SERVIÇOS E TARIFAS							
MÊS/ANO 02/2012 03/2012 04/2012 05/2012 06/2012 07/2012 08/2012 09/2012 10/2012 11/2012 12/2012 01/2013 02/2013 03/2013	CONSUMO 4 3 3 3 6 3 4 5 5 4 3 4 4 4	ANORMALIDADE	cód. TA TR	DESCRICAÇÃO AGUA ESGOTO	CONSUMO 4 4	VALOR 32,78 16,89			
Média:4									
Multa 2,00 R	Encargos Diários 0,04 R								
MENSAGENS									
MÉDIA MENSAL DOS PARÂMETROS BÁSICOS DE QUALIDADE DE ÁGUA DISTRIBUÍDA AO CONSUMIDOR									
Roda de distr. de água (Valores Médios)	Turb. (uT)	Cloro(mg/L)	Cor(uN)	Pb	Alcal. (mg/L)	Col.Totalis (NMP)	Col.Pecais (NMP)		
VIA CLIENTE -									
SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO									
RUA BARAO DE COTEGIPE - 1 - CENTRO JUAZEIRO BA 48903-440									
CNPJ: 14.659.593/0001-07									
Matrícula 5838.8	Inscrição 001.002.004.0010.000	Cliente JOSE MAURICIO TRINDADE RONIX		Rota/Seq.Rota 4/10	VENCIMENTO 02/04/2013				
ENDERECO		VALOR R\$ 50,67							
AV ADOLFO VIANA 19-A - HID - LAGO - CENTRO JUAZEIRO BA 48900-000									
82630000000-5 50670135001-5 00005838801-8 03201350003-1									
									
VIA IMPRESSA									

Para retornar, clique no link [RETORNAR](#)

Clique [aqui](#) para retornar ao Menu Principal do GSAN

~~NOSIDEBAR~~

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:processo\\_de\\_faturamento](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:processo_de_faturamento)

Last update: **17/12/2019 19:36**

