



# Associar Conjunto de Rotas ao Critério de Cobrança

O objetivo desta funcionalidade é associar e desassociar um conjunto de rotas a um determinado critério para uma ação de cobrança. Ela pode ser acessada via **Menu de sistema**, no caminho **GSAN > Cobrança > Associar Conjunto de Rotas ao Critério de Cobrança**.

Feito isso, o sistema exibe a tela a seguir:

## Observação

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

Gsan -> Cobrança -> Associar Conjunto de Rotas ao Critério de Cobrança

Associar Conjunto de Rotas a Critério de Cobrança

Para associar um conjunto de rotas a critério de cobrança, informe os dados abaixo:

Ação de Cobrança:

VISITA DE COBRANCA

Critério de Cobrança:

Grupo de Cobrança:

Dados de Localização Geográfica

Gerência Regional:

Unidade de Negócio:

Localidade Inicial:

Localidade Final:

Setor Comercial Inicial:

Setor Comercial Final:

Rota Inicial:

Rota Final:

Selecionar

Quantidade de rotas selecionadas:

4471

Quantidade de rotas COM critério informado para ESTA Ação de Cobrança:

4471

Quantidade de rotas SEM critério informado para ESTA Ação de Cobrança:

0

Limpar

Associar

Desassociar

Versão: Corretiva (Batch) 07/12/2017 - 11:24:25

Após o preenchimento dos campos, o sistema exibe o total de rotas no universo selecionado, a quantidade de rotas dentro da seleção que já possui um critério associado para aquela ação e a quantidade de rotas dentro da seleção que já não possui um critério associado para aquela ação.

As seguintes opções estarão disponíveis para o usuário

1.  
Caso a quantidade de rotas COM critério informado para ESTA Ação de Cobrança seja maior que zero, o sistema habilita o botão *Desassociar Rotas do Critério Existente*.

2.  
Caso a quantidade de rotas SEM critério informado para ESTA Ação de Cobrança seja maior que zero, o sistema habilita o botão *Associar Rotas ao Critério Informado*.

Preencha os campos que julgar necessários e clique em **Associar** ou **Desassociar**, conforme a ação desejada para o conjunto de rotas relacionado a um determinado critério de ação de cobrança escolhido. Antes de efetuar a ação, o sistema realiza algumas validações:

1.  
Verificar existência de dados:

1.  
Caso não exista a tabela na base de dados, será exibida a mensagem *Tabela «nome da tabela» inexistente* e cancela a operação.

2.  
Caso a tabela esteja sem dados, exibir a mensagem *Tabela «nome da tabela» sem dados para seleção* e cancelar a operação.

2.  
Verificar existência do critério de cobrança:

1.  
Caso o critério de cobrança não exista, será exibida a mensagem *Critério inexistente*.

3.  
Verificar a existência da localidade:

1.  
Caso a localidade não exista, será exibida a mensagem *Localidade inexistente*.

4.  
Verificar a existência do setor:

1.  
Caso o setor comercial não exista, será exibida a mensagem *Setor Comercial inexistente*.

5.  
Verificar a existência de rotas:

1.  
Caso não exista nenhuma rota cadastrada para os parâmetros que foram informados, será exibida a mensagem *Não existem rotas cadastradas para os parâmetros informados*.

6.  
Obter Lista de Rotas:

1.  
Caso tenha informado o intervalo de rotas, o sistema seleciona as rotas do intervalo.

2.  
Caso contrário, caso tenha informado o intervalo de setores, o sistema seleciona as rotas de cada um dos setores do intervalo.

3.  
Caso contrário, caso tenha informado o intervalo de localidade, o sistema seleciona as rotas dos setores de cada uma das localidades do intervalo.

4.  
Caso contrário, caso tenha informado a Unidade de Negócio, o sistema seleciona as rotas dos setores das localidades da Unidade de Negócio.

5.  
Caso contrário, caso tenha informado a gerência, o sistema seleciona as rotas dos setores das localidades da gerência.

6.  
Caso contrário, caso tenha informado o grupo, o sistema seleciona as rotas do grupo de cobrança.

7.  
Caso não tenha informado nenhum parâmetro, o sistema seleciona todas as rotas.

7.  
Verificar sucesso da transação:

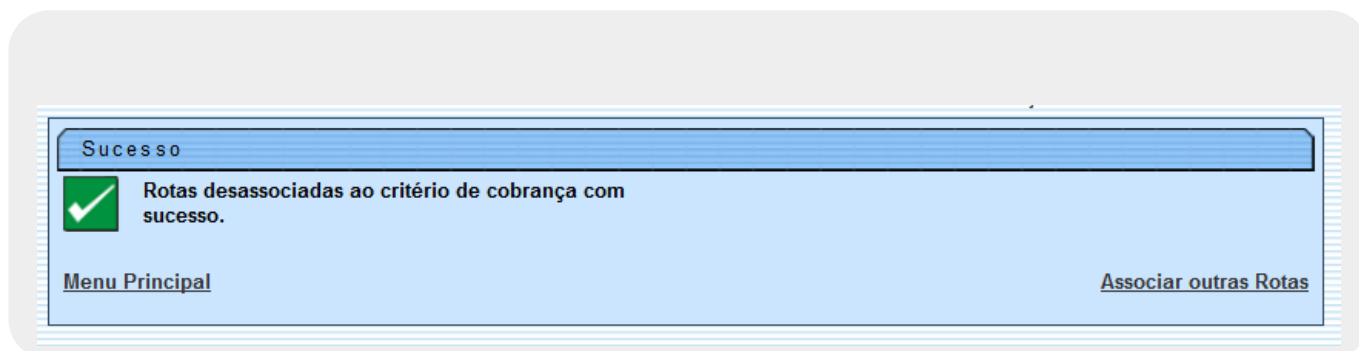
1.  
Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, será exibida a mensagem conforme o código de retorno; caso contrário, exibe a mensagem:

2.  
Caso seja uma associação *Critério de Cobrança «descrição do critério» associado a «quantidade de rotas» para a ação «descrição da ação» com sucesso*.





3.  
Caso seja uma desassociação *Critério(s) de Cobrança(s) desassociado(s) a «quantidade de rotas» para a ação «descrição da ação» com sucesso*.




8.  
Em ambos os casos, o sistema exibe o link **Realizar nova Associação/Desassociação**.

# Tela de Sucesso



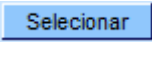

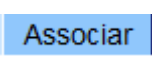
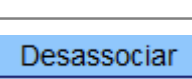


## Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
<b>Ação de Cobrança</b>	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
<b>Critério de Cobrança</b>	Informe o código do critério de cobrança, com no máximo 03 (três) dígitos, ou clique no botão  para selecionar o critério desejado. A descrição do critério será exibida no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.
<b>Grupo de Cobrança</b>	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema. Caso seja informado o grupo de cobrança, os campos Gerência Regional; Unidade de Negócio; Localidade Inicial; Localidade Final; Setor Comercial Inicial; Setor Comercial Final; Rota Inicial; e Rota Final, não devem ser preenchidos. Caso contrário, o preenchimento é opcional.
<b>Gerência Regional</b>	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
<b>Unidade de Negócio</b>	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
<b>Localidade Inicial</b>	Informe o código da localidade inicial, com no máximo 03 (três) dígitos, ou clique no botão  , link <b>Pesquisar Localidade</b> , para selecionar a localidade desejada. O nome da localidade será exibido no campo ao lado. Quando a localidade inicial for informada, será replicado o mesmo valor na localidade final, caso não esteja preenchida ou esteja preenchida com valor igual, será permitida alteração para valor maior que a inicial e os campos setor e rota, inicial e final, abaixo dela serão limpos. Quando a localidade inicial for limpa, a localidade final e os campos setor e rota, inicial e final, abaixo dela serão limpos. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.

Campo	Preenchimento dos Campos
<b>Localidade Final</b>	<p>Informe o código da localidade final, com no máximo 03 (três) dígitos, ou clique no botão , link <b>Pesquisar Localidade</b>, para selecionar a localidade desejada. O nome da localidade será exibido no campo ao lado.</p> <p>Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p>
<b>Setor Comercial Inicial</b>	<p>Informe o código do Setor Comercial Inicial, com no máximo 03 (três) dígitos, ou clique no botão , link <b>Pesquisar Setor Comercial</b>, para selecionar a o setor desejado. O nome do setor será exibido no campo ao lado.</p> <p>O setor comercial só pode ser informado caso tenha sido informado o intervalo de localidade, e a localidade inicial seja igual à localidade final.</p> <p>Quando o setor comercial inicial for informado, será replicado o mesmo valor no setor comercial final.</p> <p>Caso não seja preenchido ou esteja preenchido com valor igual, o sistema permite alteração para valor maior que o inicial e os campos rota, inicial e final, abaixo dele devem ser limpos.</p> <p>Quando o setor comercial inicial for limpo, o setor comercial final e os campos rota, inicial e final, abaixo dele serão limpos.</p> <p>Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p>
<b>Setor Comercial Final</b>	<p>Informe o código do Setor Comercial Final, com no máximo 03 (três) dígitos, ou clique no botão , link <b>Pesquisar Setor Comercial</b>, para selecionar o setor desejado. O nome do setor será exibido no campo ao lado.</p> <p>Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p>
<b>Rota Inicial</b>	<p>Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.</p> <p>A rota só pode ser informada caso tenha sido informado o intervalo de setor, e o setor inicial seja igual ao setor final.</p> <p>Quando a rota inicial for informada, será replicado o mesmo valor na rota final, caso não esteja preenchida ou esteja preenchida com valor igual, e permitir alteração para valor maior que a inicial.</p> <p>Quando a rota inicial for limpa, a rota final será limpa.</p>
<b>Rota Final</b>	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado nas bases de dados.
	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução da seleção, com base nos parâmetros informados.
	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos na tela.
	Ao clicar neste botão, o sistema permite associar um conjunto de rotas ao critério de cobrança.
	Ao clicar neste botão, o sistema permite desassociar um conjunto de rotas ao critério de cobrança.

## Referências

### Associar Conjunto de Rotas a Grupo

## Termos Principais

### Cobrança

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:cobranca:associar\\_conjunto\\_de\\_rotas\\_ao\\_criterio\\_de\\_cobranca](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:cobranca:associar_conjunto_de_rotas_ao_criterio_de_cobranca)

Last update: **07/12/2017 20:28**

